

2006-2010 гг.



ООО  
«РЕЗЕРВ»  
ОТДЕЛ  
МАРКЕТИНГА

РОССИЙСКИЙ РЫНОК  
НЕАВТОМАТИЧЕСКИХ СТИРАЛЬНЫХ МАШИН

**СОДЕРЖАНИЕ**

Введение.....	3
I Обзор российского рынка стиральных машин.....	4
II Рынок стиральных машин автоматического типа.....	8
1. Определение и структура рынка автоматов.....	8
2. Емкость рынка.....	8
3. Внутреннее производство и экспорт.....	10
4. Импорт.....	12
III Рынок стиральных машин неавтоматического типа.....	19
1. Понятие и классификация неавтоматических стиральных машин.....	19
2. Потребители неавтоматических стиральных машин.....	20
3. Объем рынка.....	29
4. Производство и сборка.....	36
5. Экспорт.....	41
6. Импорт.....	47
7. География игроков рынка, ассортимент и цены на НСМ.....	70
8. Ценообразование.....	81
9. Полевое исследование.....	93
Заключение.....	96
Приложение 1. Информационные карты игроков рынка.....	98
Приложение 2. Информационные карты китайских заводов.....	161

## Введение

В данном отчете представлен анализ рынка стиральных машин в России за период 2006-2010 гг. Особое внимание в исследовании уделено одному из их видов – неавтоматическим стиральным машинам (далее НСМ). Обзор освещает изменения и структурные сдвиги, происходящие на рынке под влиянием внешних и внутренних факторов. Наиболее значимым внешним факторам в настоящее время выступает восстановление рынка от кризисных потрясений, оказывающее существенное воздействие на поведение игроков рынка и потребителей товара. Внутренними факторами динамики могут послужить открытие новых сборочных линий НСМ в России (ООО «Новасиб» осуществляет сборку СМ ТМ «Renova» и «Славда»), сокращение заводов по производству НСМ и т.д. Все эти процессы оказывают разнонаправленное давление на тренд развития рынка, что выступает объективной причиной необходимости его детального анализа.

**Информационная база** текущего исследования сформирована следующими данными:

- ✓ количественная оценка объема производства автоматических (далее АСМ) и неавтоматических стиральных машин (Росстат, ООО «ПНРА»);
- ✓ анализ потоков экспорта и импорта (таможенная база РФ);
- ✓ тематические статьи в СМИ, а также пресс-релизы;
- ✓ официальные сайты и прайс-листы игроков рынка стиральных машин;
- ✓ исследование аналитиками компании «Резерв» розничных точек продаж бытовой техники на предмет представленности в них стиральных машин, составления ценового среза, а также изучения мнения потребителей и продавцов-консультантов в данной области.

**Целью** отчета выступает выявление сущности и особенностей российского рынка стиральных машин неавтоматического типа для оптимизации ассортиментной политики и объема закупок стиральных машин компанией «Резерв».

В отчете ставятся и решаются следующие **задачи**:

- ✓ динамическая оценка объема рынка стиральных машин в России;
- ✓ исследование специфики сегмента автоматов;
- ✓ детальный анализ внутреннего производства и сборки неавтоматических стиральных машин в 2006-2010 гг.;
- ✓ многофакторный анализ импорта НСМ в пятилетнем временном интервале;
- ✓ концентрация исследования на ключевых показателях рынка неавтоматов в 2010 г.;
- ✓ сводный анализ торговых марок (составление ассортиментной и ценовой матриц моделей НСМ; построение карты географической локализации);
- ✓ подробное изучение игроков рынка и составление информационных карт по каждому из них;

## I Обзор российского рынка стиральных машин

Рынок стиральных машин представлен двумя основными типами, различающимися по степени автоматизации: **автоматические** и **неавтоматические**. Неавтоматические стиральные машины имеют только таймер для установки времени стирки, в то время как автоматические - программное управление. Отметим, что автоматические стиральные машины могут также обладать различной степенью автоматизации: будь то простое выполнение стирки по заданной программе или оценка машиной количества воды, моющего средства, температуры и скорости отжима. Классификацию бытовых стиральных машин можно провести также по типу действующего элемента, так, стиральные машины подразделяются на **активаторные** и **барабанные**. Активаторные машины практически всегда имеют вертикальную загрузку, в то время как в барабанные стиральные машины загрузка белья осуществляется **вертикальным** и **фронтальным** способом.

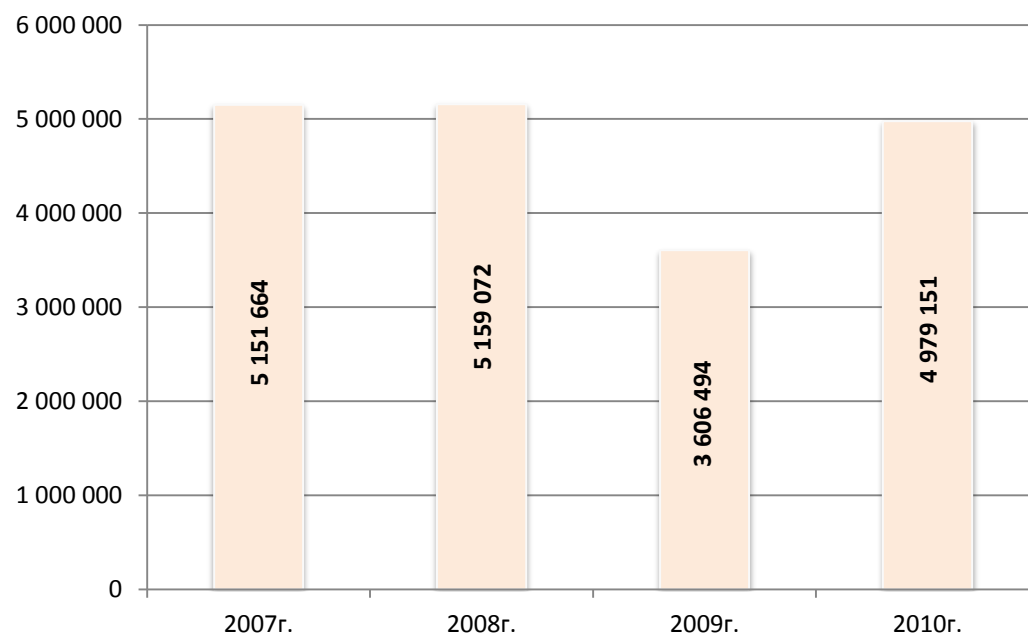
На основе представленной выше классификации проведем структурный анализ российского рынка бытовых стиральных машин и выявим специфику его динамики. Так, в **2010 г.** объем рынка стиральных машин<sup>1</sup> в России составил **4 969 151 шт.**, что **на 38% больше по сравнению с предыдущим годом.**

*Блок I. Динамика рынка стиральных машин в 2007-2010 гг.*

	2007г.	2008г.	Δ,%	2009г.	Δ,%	2010г.	Δ,%
АСМ	3 866 194	4 017 505	<b>0%</b>	2 850 073	<b>30%</b>	3 959 141	<b>38%</b>
НСМ	1 285 470	1 141 567		756 421		1 010 010	
<b>ВСЕГО</b>	<b>5 151 664</b>	<b>5 159 072</b>		<b>606 494</b>		<b>4 969 151</b>	

динамика	2008г./2007г.			2009г./2008г.			2010г./2009г.		
	И	ВП-Э	всего	И	ВП-Э	всего	И	ВП-Э	всего
АСМ	-6%	17%	4%	-42%	-14%	-29%	64%	20%	39%
НСМ	20%	-27%	-11%	-23%	-43%	-34%	24%	45%	34%
<b>ВСЕГО</b>	<b>-1%</b>	<b>2%</b>	<b>0%</b>	<b>-38%</b>	<b>-21%</b>	<b>-30%</b>	<b>54%</b>	<b>25%</b>	<b>38%</b>

<sup>1</sup> Здесь и далее под объемом рынка подразумевается сумма импорта (И) стиральных машин и внутреннего производства (ВП) за исключением экспорта (Э).  
РЫНОК=(ВП-Э)+И

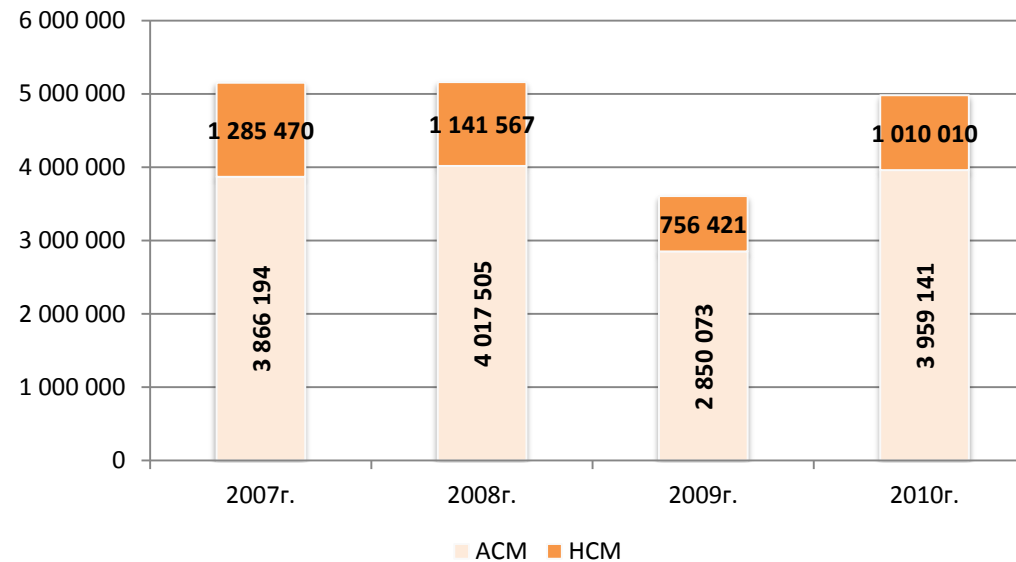


Численное значение сегментов рынка стиральных машин и их долевое участие проиллюстрировано таблицей и диаграммой.

**Таблица 1.** Динамика рынка СМ в 2007-2010 гг.

весь рынок	2007г.			2008г.			2009г.			2010г.		
	И	ВП-Э	всего	И	ВП-Э	всего	И	ВП-Э	всего	И	ВП-Э	всего
<b>АСМ</b>	2 239 681	1 626 513	3 866 194	2 116 115	1 901 390	4 017 505	1 220 822	1 629 251	2 850 073	1 996 580	1 962 561	3 959 141
<b>НСМ</b>	441 204	844 266	1 285 470	529 168	612 399	1 141 567	406 478	349 943	756 421	502 194	507 816	1 010 010
<b>ВСЕГО</b>	<b>2 680 885</b>	<b>2 470 779</b>	<b>5 151 664</b>	<b>2 645 283</b>	<b>2 513 789</b>	<b>5 159 072</b>	<b>1 627 300</b>	<b>1 979 194</b>	<b>3 606 494</b>	<b>2 498 774</b>	<b>2 470 377</b>	<b>4 969 151</b>

Диаграмма 1. Динамика рынка СМ в 2007-2010 гг.



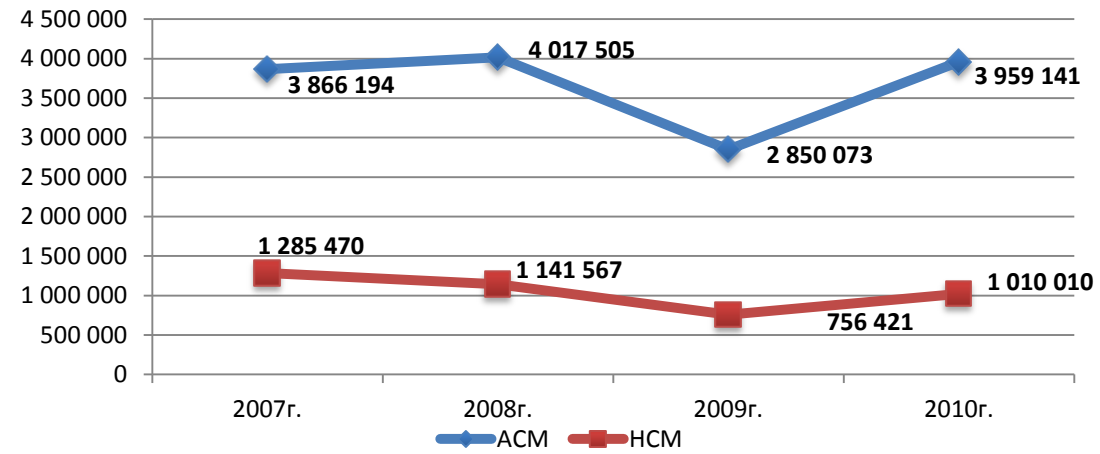
Исследуем более детально динамическую структуру сегментов российского рынка стиральных машин. Заметим, что в структуре продукции, производимой на российских заводах, преобладают автоматические СМ (↑ доля ACM с 82% до 84% в совокупном производстве). Параллельно происходит уменьшение доли HCM в структуре импортируемой продукции (↓доля HCM с 25% до 20% во ввозе).

Таблица 2. Динамическая структура импорта и внутреннего производства СМ в 2007-2010 гг.

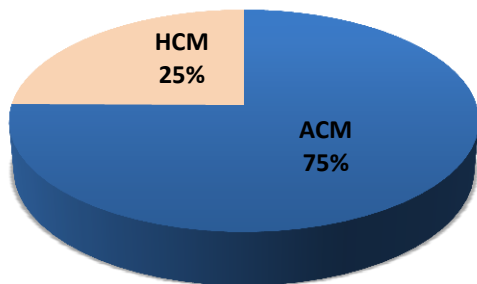
Доля вп/им	2007г.				2008г.				2009г.				2010г.			
	И	ВП-Э	всего		И	ВП-Э	всего		И	ВП-Э	всего		И	ВП-Э	всего	
АСМ	56%	42%	4 022 657	100%	53%	47%	4 102 478	100%	43%	57%	3 130 073	100%	50%	50%	3 959 141	100%
НСМ	34%	66%	1 322 599	100%	46%	54%	1 173 753	100%	54%	46%	756 421	100%	50%	50%	1 010 010	100%
ВСЕГО	2 680 885	2 664 371	5 345 256		2 645 283	2 630 948	5 276 231		1 627 300	2 328 941	3 606 494		2 498 774	2 470 377	4 969 151	

На сегодняшний день сегмент автоматических стиральных машин, равно как и неавтоматических, одинаково представлен как отечественной, так и импортной продукцией.

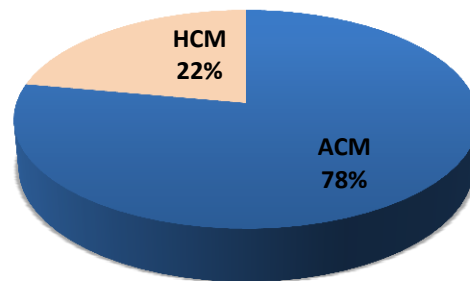
Блок 2. Структура российского рынка стиральных машин в 2007-2010 гг.



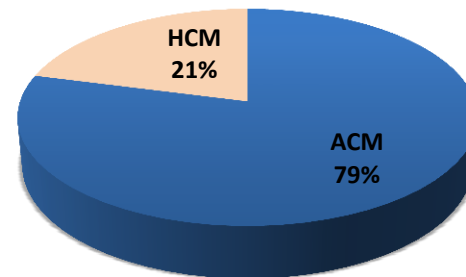
2007г.



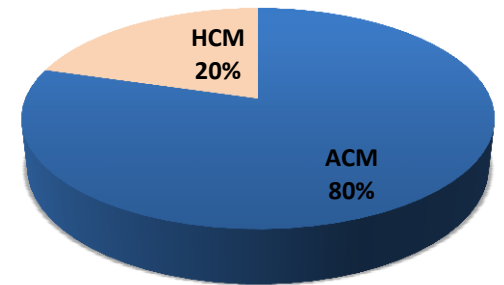
2008г.



2009г.



2010г.



## II Рынок стиральных машин автоматического типа

### 1. Определение и структура рынка автоматов

*Под автоматической стиральной машиной в данном исследовании понимается устройство для стирки текстильных изделий (одежды, белья, сумок и других вещей), не требующее участия человеческого фактора в процессе стирки: наполнения бака водой, слива мыльного раствора, полоскания и отжима.*

Автоматические стиральные машины различаются по типу действующего элемента на **активаторные** и **барабанные**. В настоящее время большинству АСМ, представленных на российском рынке, присущ барабанный тип устройства. По способу загрузки автоматы бывают **вертикальные** и **фронтальные**, причем машины с фронтальной загрузкой популярны в большей мере, нежели с вертикальной. В целом, можно отметить, что субститутами автоматических стиральных машин выступают полуавтоматические. Основным преимуществом полуавтоматов является возможность их эксплуатации с отсутствующим либо проблемным водоснабжением.

### 2. Емкость рынка автоматических стиральных машин

Объем рынка автоматических стиральных машин РФ представляет собой совокупность продукции отечественного производства и ввозимой из-за рубежа за вычетом количества товара, экспортируемого за границу.

В 2010 г. емкость российского рынка АСМ составила **3 959 141 шт.**, что на **39% больше** по сравнению с 2009 г. Таким образом, объем рынка вернулся к своему «нормальному» значению – около 4 млн. шт., причем восстановление рынка было обусловлено быстрым ростом объема импорта (производство является менее эластичной составляющей рынка и не может быстро изменять свой объем).

*Таблица 4. Динамика рынка автоматических стиральных машин в 2007-2010 гг.*

	2007	2008	Δ,%	2009	Δ,%	2010	Δ,%
<b>ПРОИЗВОДСТВО</b>	1 796 513	2 036 390	<b>13%</b>	1 909 251	<b>-6%</b>	2 282 041	<b>20%</b>
<b>ЭКСПОРТ</b>	170 000	135 000	<b>-21%</b>	280 000	<b>107%</b>	319 480	<b>14%</b>
<b>ИМПОРТ</b>	2 239 681	2 116 115	<b>-6%</b>	1 220 822	<b>-42%</b>	1 996 580	<b>64%</b>
<b>РЫНОК</b>	<b>3 866 194</b>	<b>4 017 505</b>	<b>4%</b>	<b>2 850 073</b>	<b>-29%</b>	<b>3 959 141</b>	<b>39%</b>



Диаграмма 2. Динамика рынка автоматических стиральных машин в 2007-2010 гг.

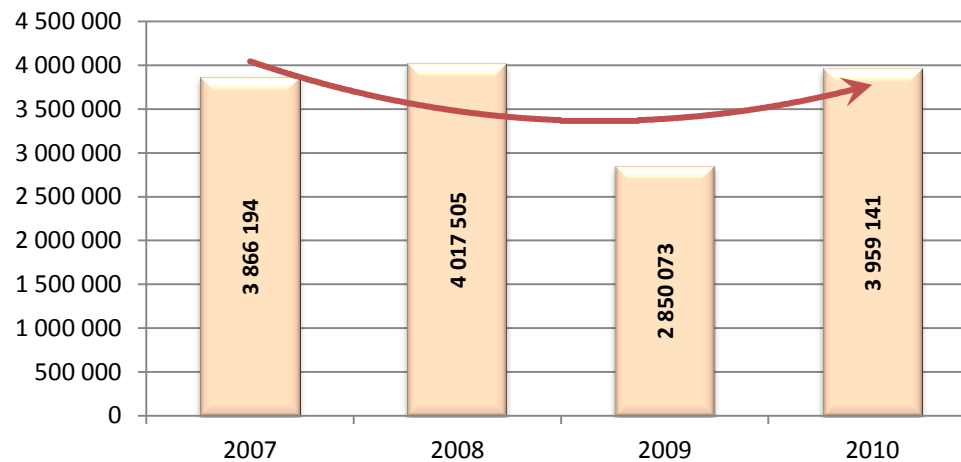
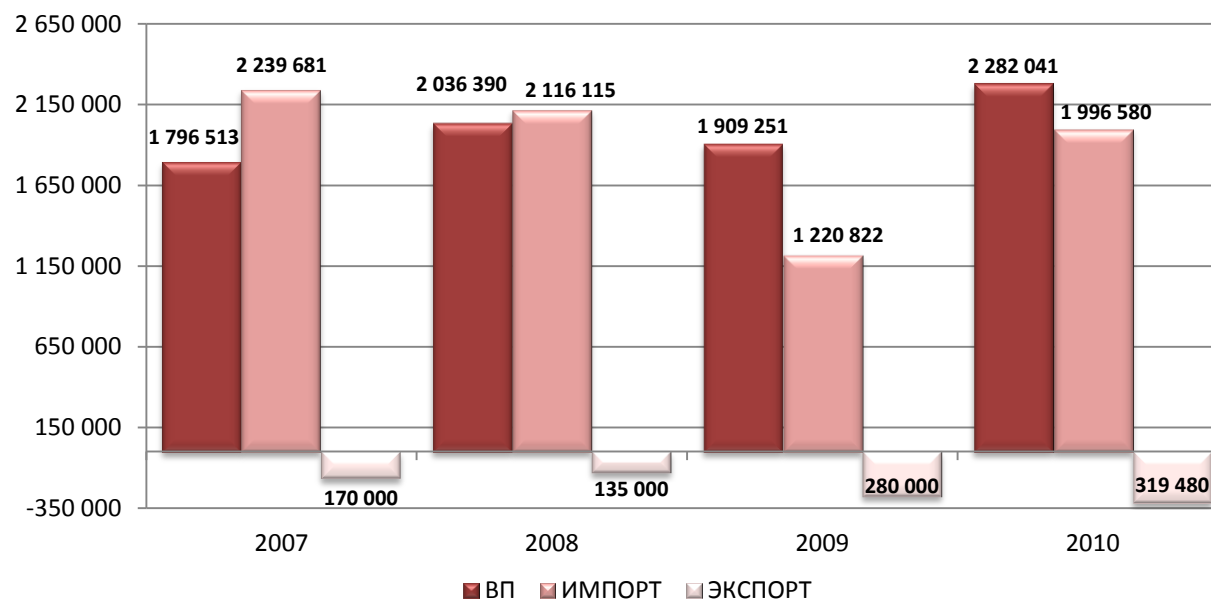


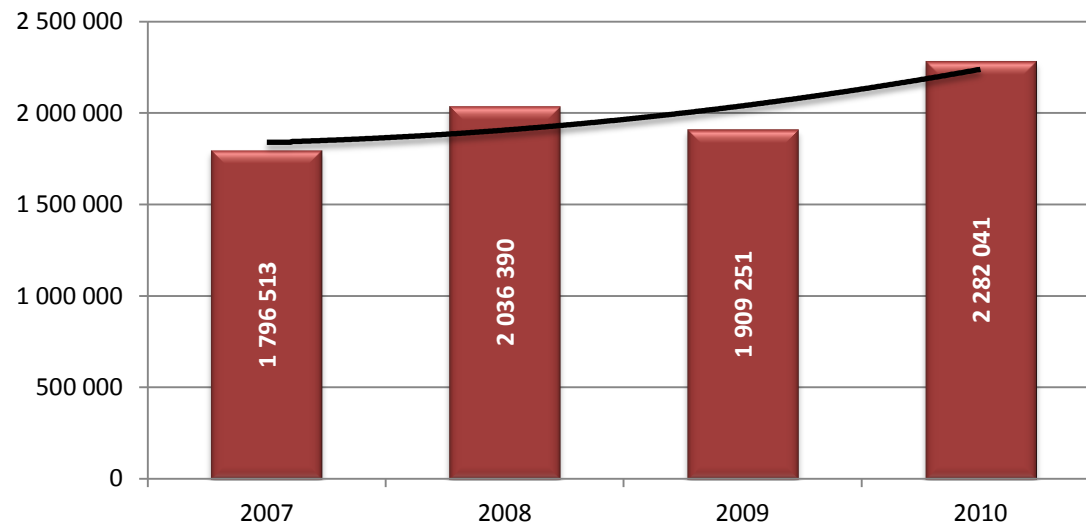
Диаграмма 3. Динамическая структура рынка автоматических стиральных машин в 2007-2010 гг.



### 3. Внутреннее производство и экспорт

Производство автоматов в анализируемый период имеет положительную динамику и может быть проиллюстрировано представленными таблицей и диаграммой. В **2010 г.** этот показатель составил порядка **2,3 млн. шт.**, что на 20% больше по сравнению с 2009 г. и на 12% больше чем в 2008 г.

*Блок 3. Динамика ВП автоматов в 2007-2010 гг.*



Год	Кол-во, шт.	Δ, %
2007	1 796 513	
2008	2 036 390	13%
2009	1 909 251	-6%
2010	2 282 041	20%

Выявим связь между количеством произведенных стиральных машин, а также регионами и заводами, на территории которых происходит это производство. В 2010 г. абсолютным лидером по производству автоматических стиральных машин выступила **Липецкая область** – на ее долю пришёлся **41%** всего производства, а именно **941 432 шт.** В данном регионе располагается завод INDESIT INTERNATIONAL. На втором месте – Московская область (завод LG ELECTRONICS RUS) – **30%**. Третье место занимает Владимирская область (завод ВЕКО) – 19%. На четвертом месте находится Кировская область (завод Вестел-СНГ) – 7%.

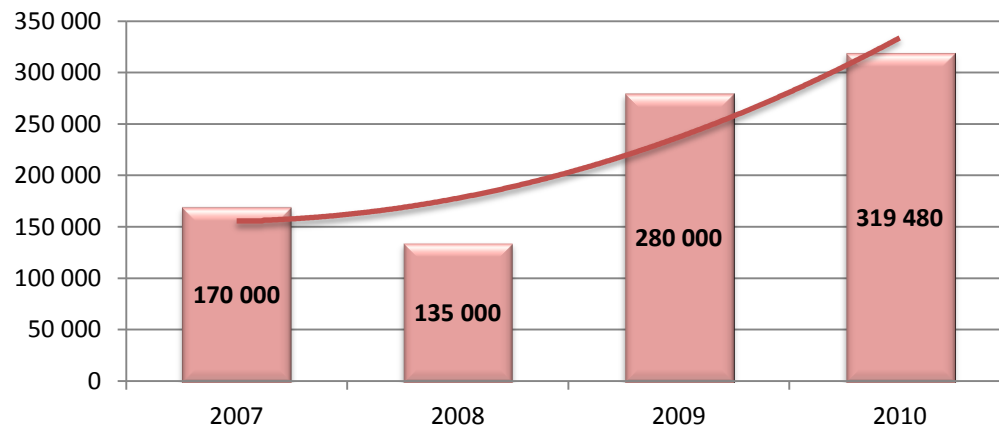
Блок 4. Региональная локация производства АСМ в 2010 г.



Регион РФ	Завод	Кол-во, шт.	Доля, %
Липецкая область	INDESIT INTERNATIONAL	941 432	41%
Московская область	LG ELECTRONICS RUS	677 069	30%
Владимирская область	Вестел-СНГ, БЕКО	443 182	1 %
Кировская область	ОАО Веста	167 106	7%
Ленинградская область	?	32 489	1%
Приморский край	Океан	20 763	1%
<b>ВСЕГО:</b>		<b>2 282 041</b>	

В 2010 г. порядка 14% автоматических стиральных машин, производимых в России, экспортировались в страны ближнего зарубежья. Заметим, что в последние годы количество вывозимых из страны машин имеет положительную динамику. Так, в 2009 г. рост составил 107%, а в 2010 г. было вывезено 319 480 шт. (↑ на 14% по сравнению с 2009 г. и на 137% при сопоставлении с 2007 г.).

Блок 5. Динамика экспорта автоматов в 2007-2010 гг.



Год	Кол-во, шт.	Δ, %
2007	170 000	
2008	135 000	-21%
2009	280 000	107%
2010	319 480	14%

## 4. Импорт

Импорт автоматических стиральных машин в Россию имеет **неоднозначный характер**. В **2010 г.** объем ввоза стиральных машин данного типа составил **1 996 580 шт.**, что **на 64% больше** по сравнению с 2009 г. Однако, несмотря на значительное увеличение, импорт АСМ так и не достиг докризисного уровня 2008 г.

Импорт автоматов можно классифицировать на три группы: с фронтальным типом загрузки до 6 кг белья; с вертикальным типом загрузки до 6 кг; с загрузкой от 6 до 10 кг.

*Таблица 5. Динамика импорта автоматических стиральных машин в Россию в 2007-2010 гг.*

Тип АСМ	2007 г.		2008 г.		2009 г.		2010 г.	
	КОЛ-ВО, ШТ.	КОЛ-ВО, ШТ.	Δ, %	КОЛ-ВО, ШТ.	Δ, %	КОЛ-ВО, ШТ.	Δ, %	
до 6 кг фронтальная загрузка	1 844 023	1 749 547	-5%	946 570	-46%	1 524 538	61%	
до 6 кг вертикальная загрузка	356 241	298 805	-16%	198 116	-34%	274 317	38%	
от 6 до 10 кг	39 417	67 763	72%	76 136	12%	197 725	160%	
<b>ВСЕГО</b>	<b>2 239 681</b>	<b>2 116 115</b>	<b>-6%</b>	<b>1 220 822</b>	<b>-42%</b>	<b>1 996 580</b>	<b>64%</b>	

*Диаграмма 4. Динамика импорта автоматических стиральных машин в Россию в 2007-2010 гг.*

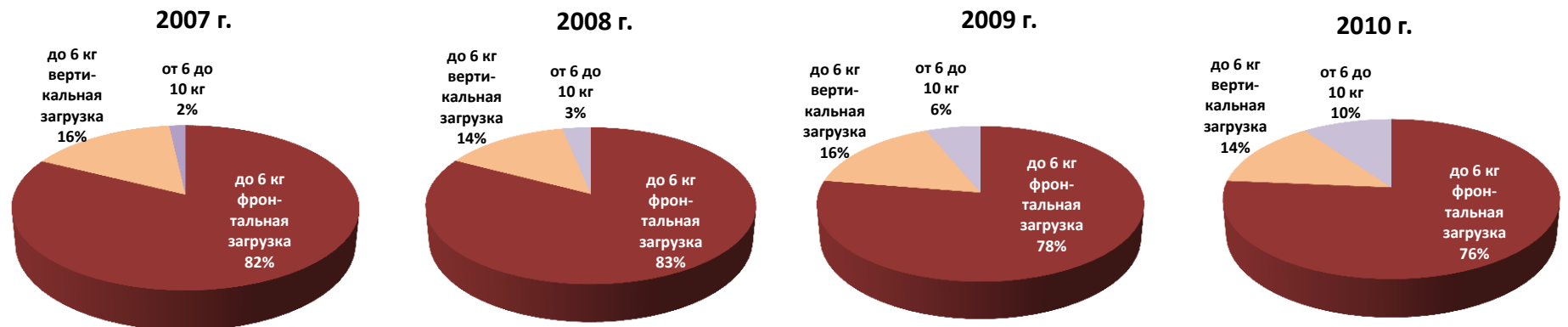


Соотношение долей указанных типов в импорте автоматических стиральных машин меняется год от года. А именно, происходит постепенное сокращение в импорте доли стиральных машин с фронтальной и вертикальной загрузкой до 6 кг, и **увеличение моделей с загрузкой от 6 до 10 кг.**

*Таблица 6. Динамика импорта основных типов АСМ в 2007-2010 гг.*

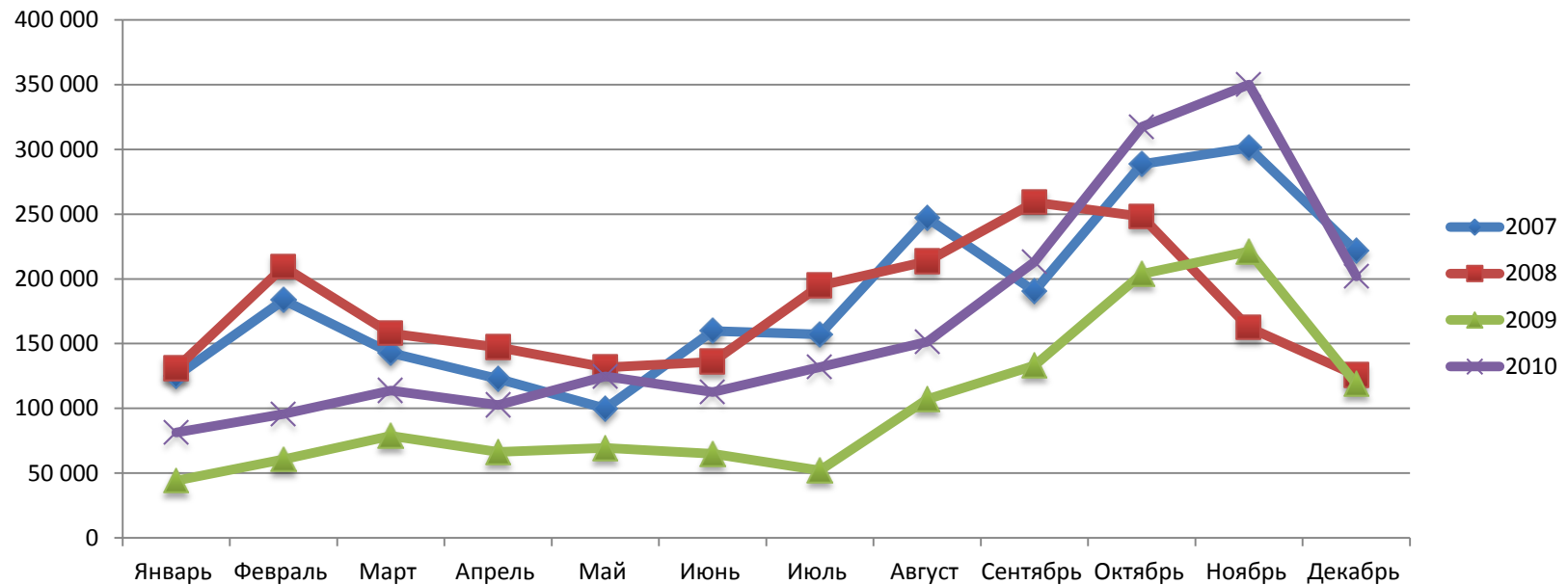
Тип АСМ	2007 г.		2008 г.		2009 г.		2010 г.	
	кол-во, шт.	доля, %	кол-во, шт.	доля, %	кол-во, шт.	доля, %	кол-во, шт.	доля, %
до 6 кг фронтальная загрузка	1 844 023	82%	1 749 547	83%	946 570	78%	1 524 538	76%
до 6 кг вертикальная загрузка	356 241	16%	298 805	14%	198 116	16%	274 317	14%
от 6 до 10 кг	39 417	2%	67 763	3%	76 136	6%	197 725	10%
<b>ВСЕГО</b>	<b>2 239 681</b>		<b>2 116 115</b>		<b>1 220 822</b>		<b>1 996 580</b>	

*Блок 6. Динамика импорта основных типов АСМ в 2007-2010 гг.*



Интерес для настоящего анализа представляет отслеживание сезонных изменений ввоза автоматических стиральных машин в Россию в 2007-2010 гг. При этом важно исследовать помесечное изменение объемов ввоза АСМ каждого из сегментов, что позволит определить «пики» и «провалы» импорта.

Диаграмма 5. Сезонность импорта автоматических стиральных машин в Россию в 2007-2010 гг.

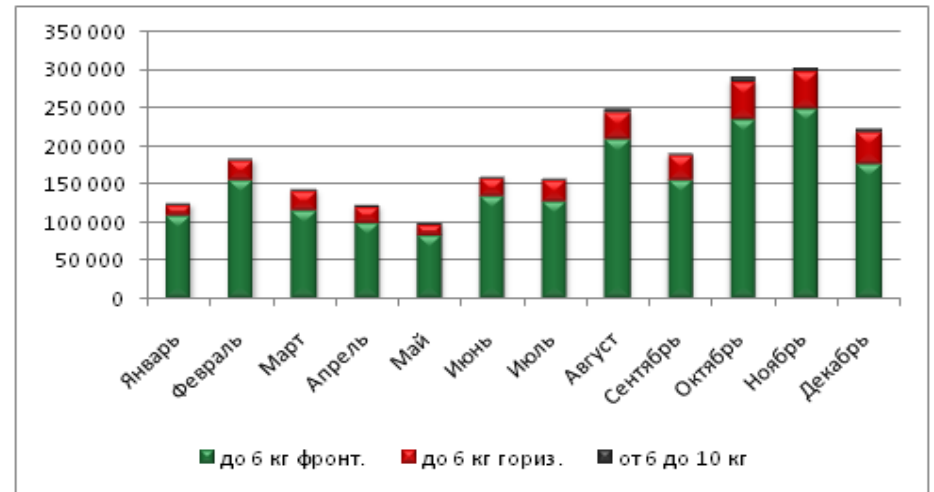


Диаграмма, представленная выше, получена путем совмещения графиков совокупного объема импорта автоматических стиральных машин в Россию в 2007-2010 гг.

В целом, можно констатировать, что в 2007 г. основная доля (36%) ввоза приходилась на IV квартал, тогда как в 2008 г. – на III (32%). В 2009 г. и 2010 г. максимальный объем импорта (45% и 44 %) приходился на IV квартал. Соответственно, ключевой сезонной особенностью динамики ввоза автоматов является **превалирование ввоза (60-70%) во второй половине года.**

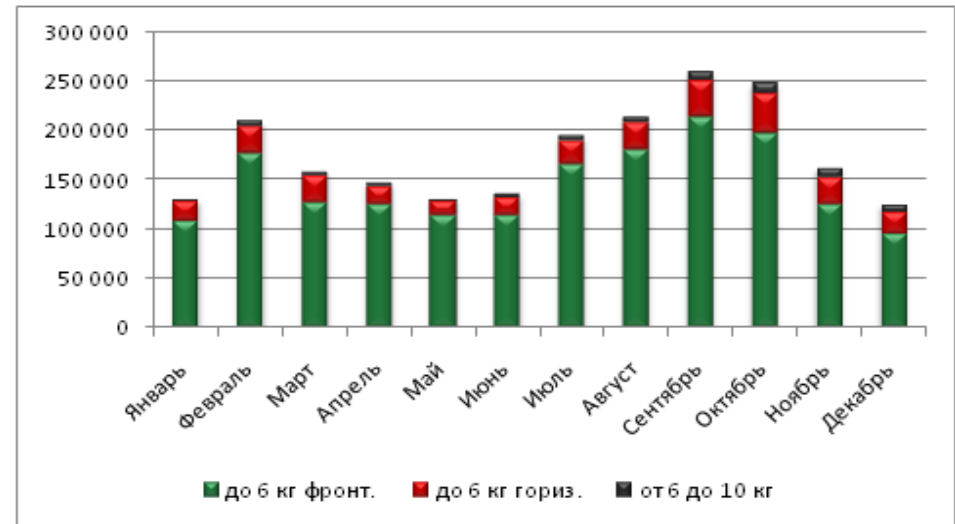
**Блок 7.** Помесячная динамика ввоза различных типов автоматических стиральных машин в 2007 г.

Месяц	до 6 кг фронт.	до 6 кг гориз.	от 6 до 10 кг	ВСЕГО
Январь	107 614	15 387	2 111	<b>125 112</b>
Февраль	154 745	25 933	2 932	<b>183 610</b>
Март	116 443	23 886	2 593	<b>142 922</b>
Апрель	99 859	20 588	2 329	<b>122 776</b>
Май	82 172	15 054	2 678	<b>99 904</b>
Июнь	133 754	22 924	3 110	<b>159 788</b>
Июль	127 246	27 442	2 409	<b>157 097</b>
Август	208 836	34 767	3 275	<b>246 878</b>
Сентябрь	154 391	32 718	3 303	<b>190 412</b>
Октябрь	233 669	49 252	5 555	<b>288 76</b>
Ноябрь	248 865	47 478	4 903	<b>301 246</b>
Декабрь	176 429	40 812	4 219	<b>221 460</b>
<b>ВСЕГО</b>	<b>1 844 02</b>	<b>356 241</b>	<b>39 417</b>	<b>2 239 681</b>



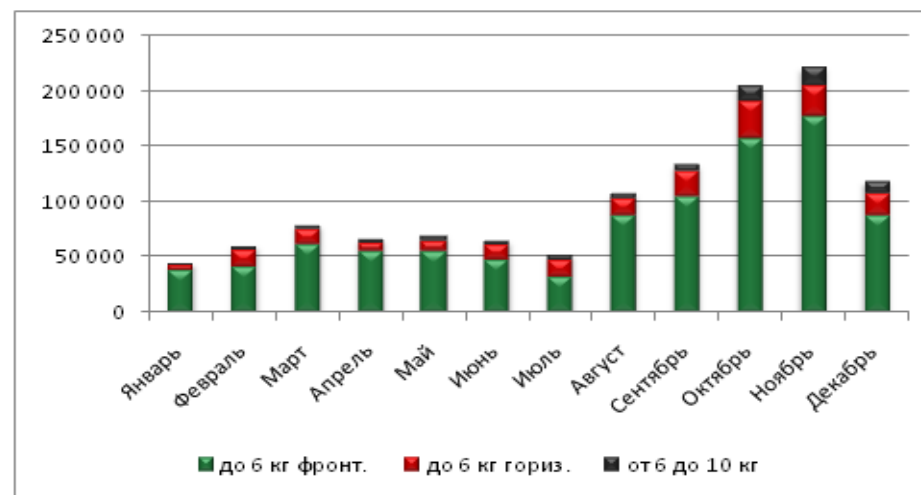
**Блок 8.** Помесячная динамика ввоза различных типов автоматических стиральных машин в 2008 г.

Месяц	до 6 кг фронт.	до 6 кг гориз.	от 6 до 10 кг	ВСЕГО
Январь	109 614	18 547	2 763	<b>130 924</b>
Февраль	176 269	27 978	5 086	<b>209 333</b>
Март	127 553	26 887	3 449	<b>157 889</b>
Апрель	126 156	17 175	3 787	<b>147 118</b>
Май	115 144	13 086	3 440	<b>131 670</b>
Июнь	114 813	17 162	3 928	<b>135 90</b>
Июль	166 192	23 097	5 581	<b>194 870</b>
Август	181 056	26 572	5 980	<b>213 608</b>
Сентябрь	212 895	38 164	7 901	<b>258 960</b>
Октябрь	197 201	40 538	10 274	<b>248 013</b>
Ноябрь	125 917	27 790	8 592	<b>162 299</b>
Декабрь	96 737	21 809	6 982	<b>125 528</b>
<b>ВСЕГО</b>	<b>1 749 547</b>	<b>298 805</b>	<b>67 763</b>	<b>2 116 115</b>



**Блок 9.** Помесячная динамика ввоза различных типов автоматических стиральных машин в 2009 г.

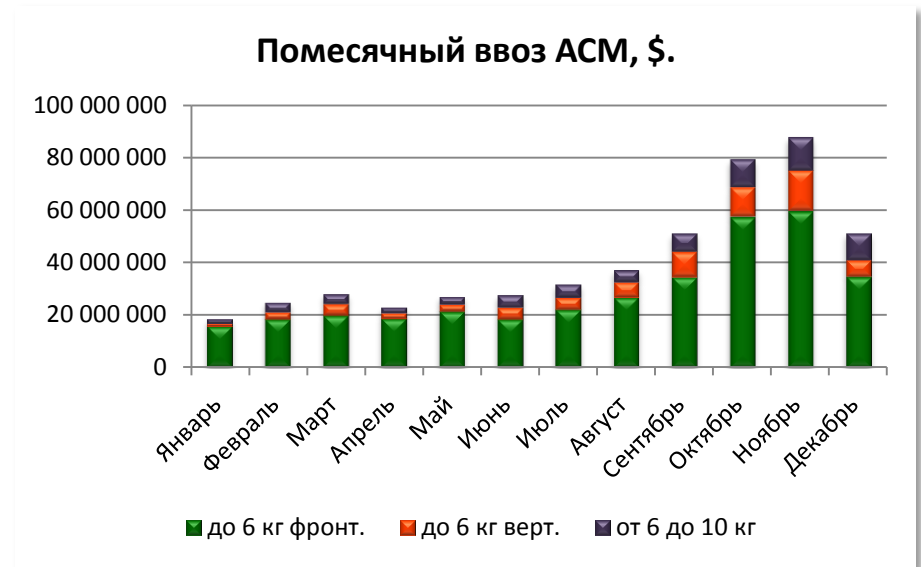
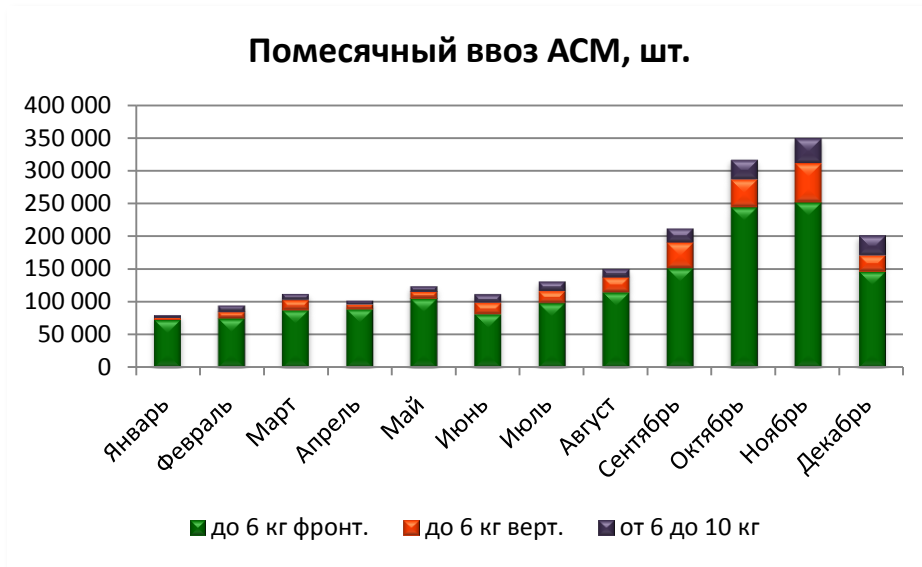
Месяц	до 6 кг фронт.	до 6 кг гориз.	от 6 до 10 кг	ВСЕГО
Январь	39 110	4 484	732	<b>44 326</b>
Февраль	41 976	14 710	4 050	<b>60 73</b>
Март	61 671	13 559	3 629	<b>78 859</b>
Апрель	55 784	7 665	2 882	<b>66 331</b>
Май	55 250	9 919	4 39	<b>69 565</b>
Июнь	47 906	13 711	3 369	<b>64 986</b>
Июль	32 948	14 983	4 219	<b>52 150</b>
Август	87 049	15 653	4 344	<b>107 046</b>
Сентябрь	104 824	22 368	5 912	<b>133 104</b>
Октябрь	156 417	34 114	13 211	<b>203 742</b>
Ноябрь	176 009	27 465	17 749	<b>221 223</b>
Декабрь	87 626	19 4 5	11 643	<b>118 754</b>
<b>ВСЕГО</b>	<b>94 570</b>	<b>198 116</b>	<b>76 136</b>	<b>1 220 822</b>



**Блок 10.** Помесячная динамика ввоза различных типов автоматических стиральных машин в 2010 г.

Месяц	до 6 кг фронтальная	Стоимость, \$	до 6 кг вертикальная	Стоимость, \$	от 6 до 10 кг	Стоимость, \$	ВСЕГО	Стоимость, \$
Январь	73 431	15 794 571	3 611	1 108 407	4 344	1 707 610	<b>81 386</b>	<b>18 610 588</b>
Февраль	75 608	18 534 493	10 117	2 797 516	10 036	3 690 259	<b>95 761</b>	<b>25 022 268</b>
Март	88 192	19 922 901	15 575	4 376 516	10 022	3 848 228	<b>113 789</b>	<b>28 147 645</b>
Апрель	89 693	18 765 705	7 381	2 127 372	5 536	2 137 904	<b>102 610</b>	<b>23 030 981</b>
Май	105 629	21 440 806	10 804	2 789 228	8 351	2 957 648	<b>124 784</b>	<b>27 187 682</b>
Июнь	81 955	18 464 154	18 000	4 577 293	12 644	4 695 425	<b>112 599</b>	<b>27 736 872</b>
Июль	98 886	22 188 676	18 750	4 613 607	14 318	5 064 756	<b>131 954</b>	<b>31 867 039</b>
Август	115 122	26 766 640	23 437	5 863 128	12 777	4 610 996	<b>151 336</b>	<b>37 240 764</b>
Сентябрь	151 858	34 518 957	39 771	9 664 227	21 391	6 932 653	<b>213 020</b>	<b>51 115 837</b>
Октябрь	244 906	57 419 950	42 593	11 179 879	29 969	10 773 271	<b>317 468</b>	<b>79 373 100</b>
Ноябрь	252 175	59 612 917	59 562	15 446 382	38 196	12 729 455	<b>349 933</b>	<b>87 788 754</b>
Декабрь	147 083	34 630 208	24 716	6 418 670	30 141	10 153 765	<b>201 940</b>	<b>51 202 643</b>
<b>ВСЕГО</b>	<b>1 524 538</b>	<b>348 059 978</b>	<b>274 317</b>	<b>70 962 225</b>	<b>197 725</b>	<b>69 301 969</b>	<b>1 996 580</b>	<b>488 324 172</b>



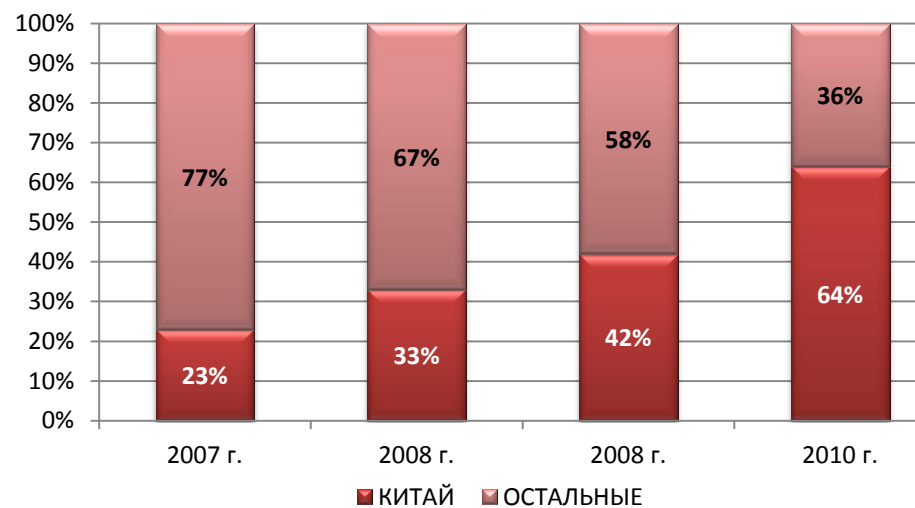


Обратим внимание на структуру импорта АСМ в соответствии со странами, из которых осуществляется ввоз товара. В целом можно отметить изменение объема импорта в 2010 г., а также соотношения ввоза продукции из Китая и других стран. **Объем китайских автоматических стиральных машин в 2010 г. в количественном выражении вырос в 1,5 раза по сравнению с 2009 г.** Стоит обратить внимание на то, что **доля Китая увеличивалась с каждым годом анализируемого периода. Так в 2007 г. она была равна 23%, в 2008 г. – 33%, в 2009 г. – 42%, а в 2010 г. уже 64%.** В то же время количество автоматов, импортируемых из других стран, имеет в анализируемый период тенденцию к существенному сокращению, что может быть проиллюстрировано посредством представленных ниже таблицы и диаграмм.

Таблица 7. Динамика ввоза АСМ в соответствии со страной производства в 2007-2010 гг..

	2007 г.		2008 г.			2009 г.			2010 г.		
	кол-во, шт.	доля, %	кол-во, шт.	доля, %	Δ, %	кол-во, шт.	доля, %	Δ, %	кол-во, шт.	доля, %	Δ, %
<b>Китай</b>	520 598	23%	690 813	33%	33%	516 983	42%	-25%	1 276 328	64%	147%
<b>Остальные</b>	1 719 083	77%	1 425 302	67%	-17%	703 839	58%	-51%	720 252	36%	2%
<b>ВСЕГО</b>	<b>2 239 681</b>		<b>2 116 115</b>			<b>1 220 822</b>			<b>1 996 580</b>		

*Блок II. Динамическая и структурная специфика импорта автоматических стиральных машин.*



### III Рынок стиральных машин неавтоматического типа

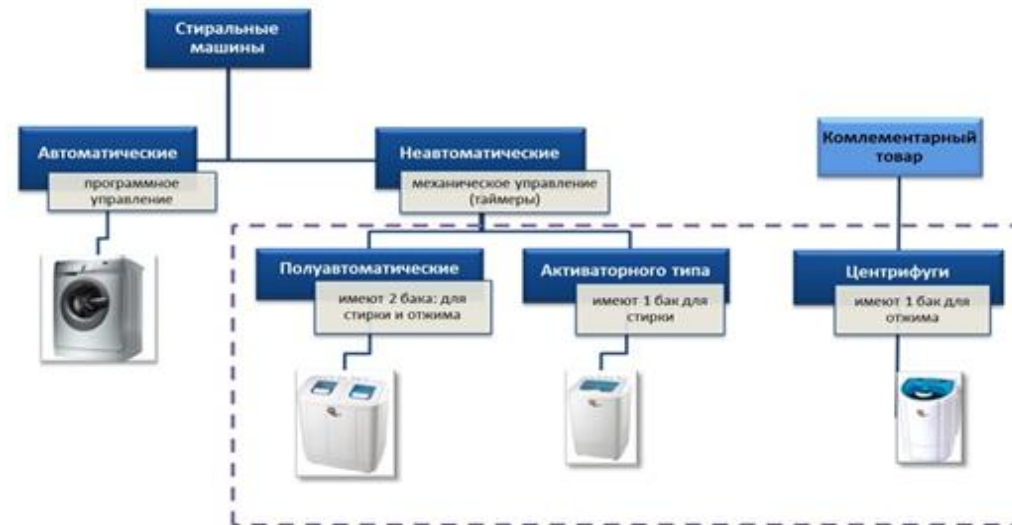
#### 1. Понятие и классификация неавтоматических стиральных машин

*Под неавтоматической стиральной машиной в данном исследовании понимается установка для стирки текстильных изделий (одежды, белья, сумок и других вещей), требующая непосредственное участие человека в процессе наполнения бака водой, слива мыльного раствора, полоскания и отжима.*

Неавтоматические стиральные машины иллюстрируют стадию развития технологии стирки, предшествующей созданию автоматов, однако, они и по сей день весьма популярны в России вследствие низкой цены, экономичности и возможности работы без подключения к центральному водопроводу. Стиральные машины неавтоматического типа различаются по наличию отжима в машинке (**активаторные - без отжима и полуавтоматические - с отжимом**).

Стиральные машины активаторного типа представляют собой пластиковую или металлическую емкость с крышкой, отверстием для слива воды и мотором. Активатор может быть расположен как сбоку, так и внизу бака.

Полуавтоматическая или двухбаковая стиральная машина – машина активаторного типа, состоящая из двух секций, в одной из которых происходит стирка, в другой – отжим белья.



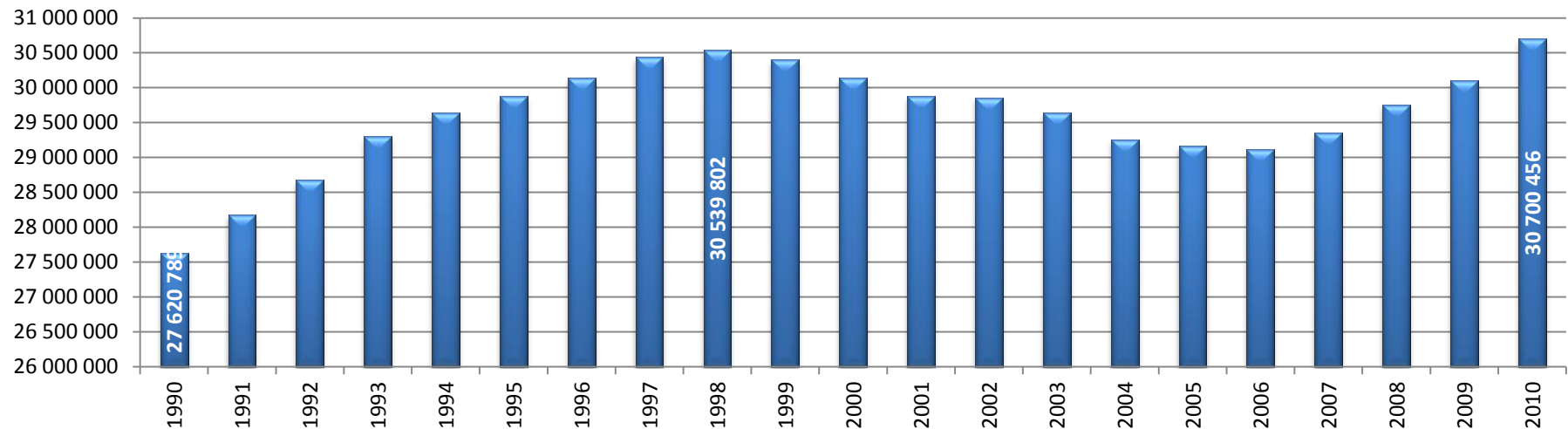
## 2. Потребители неавтоматических стиральных машин

Значимым аспектом анализа рынка НСМ является исследование потребителей данной категории товара. Их можно разделить на несколько групп. Проведем количественную и качественную оценку каждой.

**Пенсионеры.** Данная категория населения выбирает неавтоматические стиральные машины вследствие их *низкой цены, простоты управления, малых габаритов и веса.*

Динамика численности граждан РФ старше трудоспособного возраста имеет циклический характер. Начиная с 2006 г. наблюдается фаза роста. Так, в 2010 г. их численность в России составила порядка **30,7 млн. чел.**, что на 2% больше по сравнению с 2009 г. и на 11% - с 1990 г. Изменение численности пенсионеров представлено в нижеследующем блоке.

**Блок 12.** Динамика численности пенсионеров в России в 1990-2010 гг.<sup>3</sup>



	1990	2006	Δ 2006 / 1990	2007	Δ 2007 / 2006	2008	Δ 2008 / 2007	2009	Δ 2009 / 2008	2010	Δ 2009 / 2010
<b>мужчины, чел.</b>	7 340 792	8 174 331	<b>5%</b>	8 181 234	<b>1%</b>	8 267 426	<b>1%</b>	8 346 268	<b>1%</b>	8 560 313	<b>2%</b>
<b>женщины, чел.</b>	20 279 997	20 934 266		21 169 573		21 492 479		21 750 824		22 140 143	
<b>ВСЕГО</b>	<b>27 620 789</b>	<b>29 108 597</b>		<b>29 350 807</b>		<b>29 759 905</b>		<b>30 097 092</b>		<b>30 700 456</b>	

<sup>3</sup> По данным Росстата // www.gks.ru

В рамках данного подхода соотнесем количественную оценку изучаемой категории потребителей с их территориальной локацией. Картографический материал позволяет выделить 4 типа зон по численности проживающих на них пенсионеров<sup>4</sup> (от 5 тыс. чел. до 4,1 млн. чел). Выделим субъекты федерации, в состав населения которых входит наибольшее число пенсионеров: Московская область, Ленинградская область, Краснодарский край, Ростовская область. Наименьшая численность представителей лиц данной социальной группы имеет место в Республика Тыва, Республика Алтай, Магаданская область, Чукотский авт. округ.

*Карта 1. Территориальная дифференциация граждан старше трудоспособного возраста.*

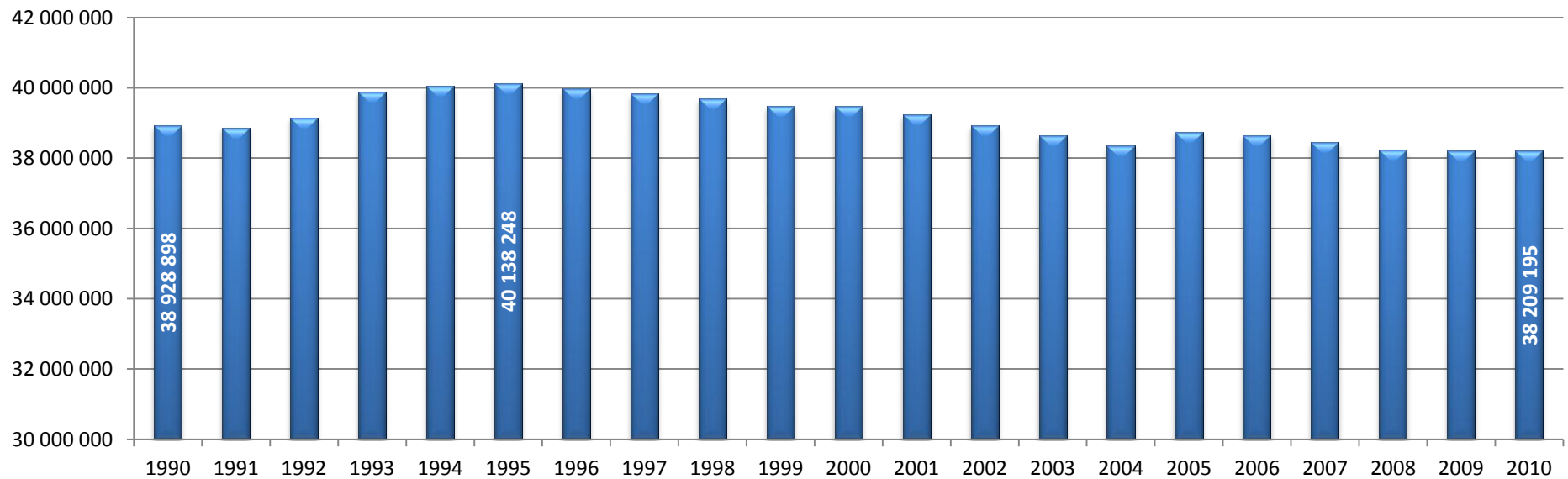


<sup>4</sup> Введен коэффициент плотности населения старше трудоспособного возраста, равный отношению население региона старше трудоспособного возраста к населению региона, и, умноженный на 10.

**Сельское население.** Мотивом выбора стиральных машин неавтоматического типа для данной социальной группы являются *невысокие доходы; проблемы с водоснабжением и водоотведением; зачастую отсутствующий или затрудненный доступ к крупным магазинам бытовой техники с широким выбором различных типов стиральных машин.*

В 2010 г. численность граждан Российской Федерации, проживающих в сельских поселениях, составила **38,2 млн. чел.** Количество данной категории населения в последние годы имеет тенденцию к незначительному сокращению: срез данных за 20 лет показывает уменьшение численности на 2%.

**Блок 13.** Динамика численности сельского населения в России в 1990-2010 гг.<sup>5</sup>



	1990	2006	Δ 2006 / 1990	2007	Δ 2007 / 2006	2008	Δ 2008 / 2009	2009	Δ 2009 / 2008	2010	Δ 2010 / 2009
<b>мужчины, чел.</b>	20 566 105	20 259 876	<b>-0,7%</b>	20 152 960	<b>-0,5%</b>	20 036 665	<b>-0,5%</b>	20 017 531	<b>-0,1</b>	20 003 288	<b>-0,1%</b>
<b>женщины, чел.</b>	18 362 793	18 388 850		18 289 591		18 199 138		18 196 021		18 205 907	
<b>ВСЕГО</b>	<b>38 928 098</b>	<b>38 648 726</b>		<b>38 442 551</b>		<b>38 235 803</b>		<b>38 213 552</b>		<b>38 209 195</b>	

Сопоставим количество сельских жителей с их распределением по территории России.

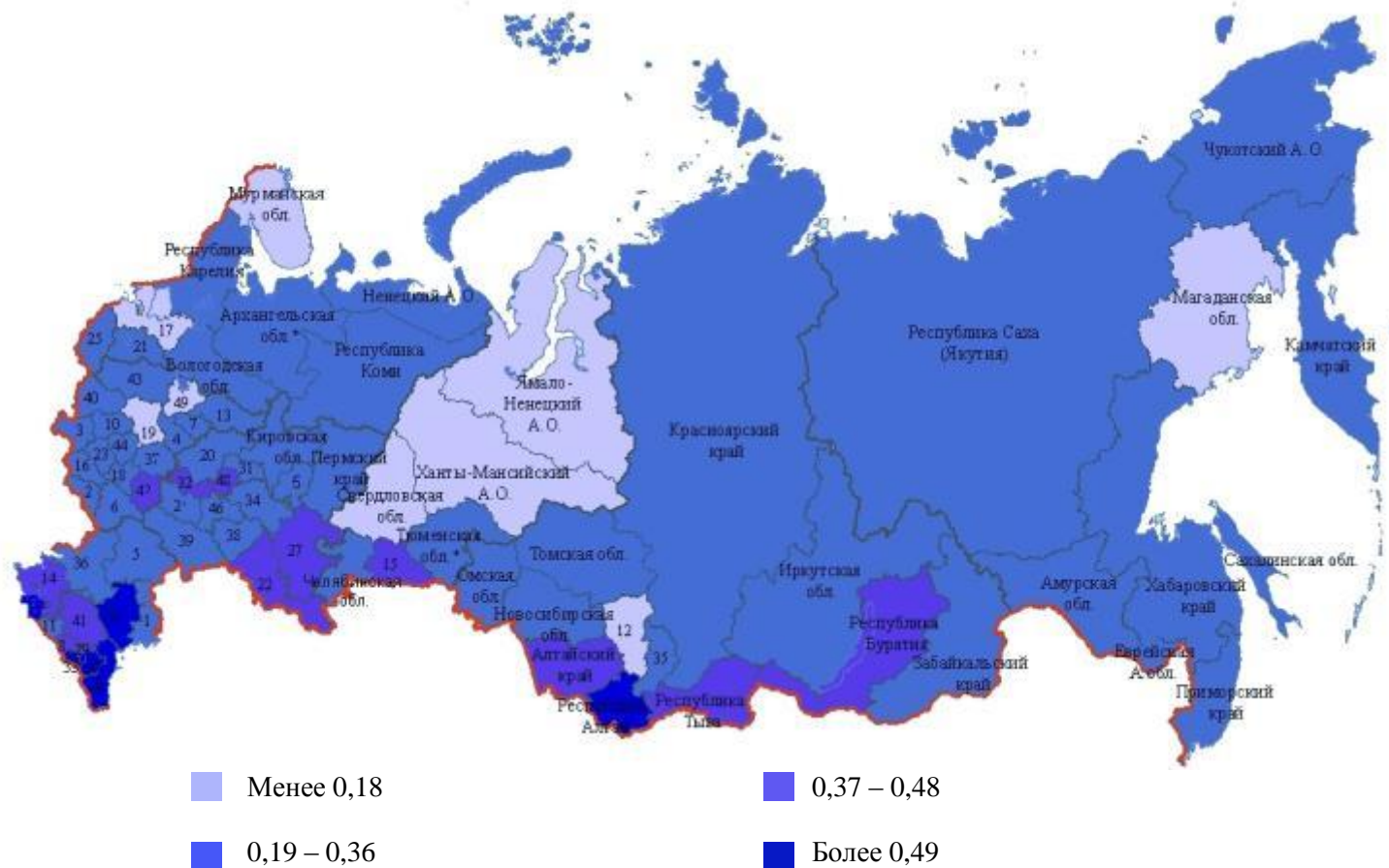
<sup>5</sup> По данным Росстата // www.gks.ru



Представленная ниже карта позволяет выделить 4 типа зон по степени превалирования данной социальной группы (от 7 тыс. чел. до 2,4 млн. чел.)<sup>6</sup>. Отметим субъекты РФ, в которых проживает наибольшее число сельских жителей: ЮФО, Свердловская область, Тюменская область, Пензенская область, Алтайский край и др.

Наименьшая плотность населения, проживающего вне городов, имеется в Магаданская область, Чукотский АО, Еврейская автономная область, Камчатский край, Мурманская область, Ямало-Ненецкий АО и других северных регионах России.

*Карта 2. Территориальная дифференциация сельских жителей<sup>7</sup>.*



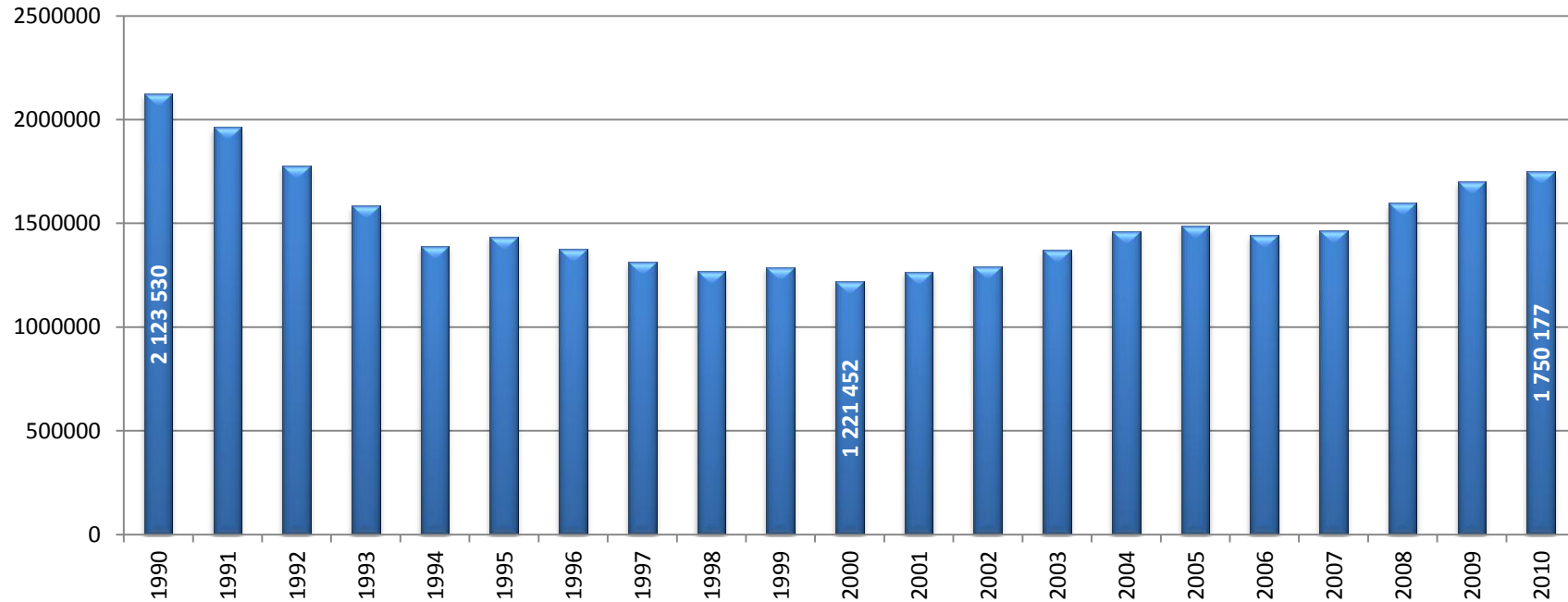
<sup>6</sup> Введен коэффициент плотности сельского населения, равный отношению сельского населения региона к общему числу населения региона, и, умноженный на 10.

<sup>7</sup> Данные Всероссийской Сельскохозяйственной Переписи // [www.pereris2006.ru](http://www.pereris2006.ru). Данная перепись проводится раз в 5-10 лет.

**Семьи с маленькими детьми.** В данную группу потребителей были включены семьи, в которых в анализируемом году рождался ребенок. За расчетную величину были приняты дети в возрасте 0 лет. Мотивом выбора НСМ для семей с маленькими детьми является потребность в *отдельной стиральной машине для детских вещей*.

В 2010 г. численность вышеуказанных семей составила **1,75 млн. чел.** В последние годы (2006-2010 гг.) можно констатировать увеличение рождаемости в РФ и соответственно рост численности потенциальных потребителей.

**Блок 14.** Динамика численности новорожденных детей в России в 1990-2010 гг.



	1990	2006	Δ 2006 / 1990	2007	Δ 2007 / 2006	2008	Δ 2008 / 2007	2009	Δ 2009 / 2008	2010	Δ 2010 / 2009
Дети 0 лет	2 123 530	1 444 214	-32%	1 467 416	1,6%	1 598 051	8,9%	1 702 552	6,5%	1 750 177	2,8%

Соотнесем семьи, в которых родились дети в 2010 г., с их распределением по территории России.

Карта иллюстрирует 4 типа зон интенсивности рождаемости. Выделим субъекты РФ, в которых проживает наибольшее число семей с детьми до года: Московская область, Ленинградская область, Свердловская область, Краснодарский край, Республика Башкортостан и другие.



В 2010 г. наименьшее число детей родилось в Чукотском авт.округе, Магаданской области, Еврейской автономной области, Камчатском крае, Республике Алтай и других северных регионах России.

*Карта 3. Территориальная дифференциация молодых семей<sup>8</sup>.*



***Население с низкими доходами<sup>9</sup>.*** В данную социальную группу были включены граждане, доход которых не превышает 9 000 р. Мотивом покупки НСМ для них выступает *низкая стоимость данного типа стиральных машин.*

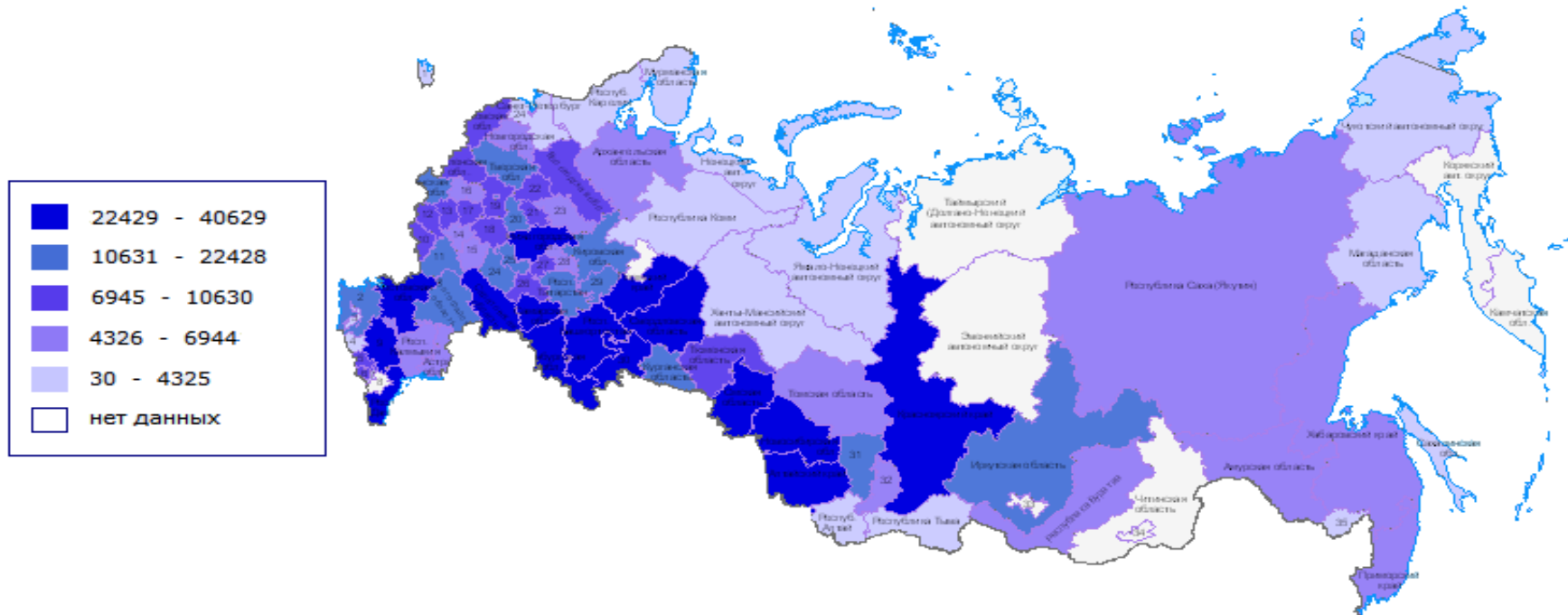
<sup>8</sup> Введен коэффициент плотности населения младше 1 года, равный отношению население младше 1 года региона к общему числу населению региона, и, умноженный на 10.

В 2009 г. численность вышеуказанных граждан в России составила **8,6 млн. чел.** Отметим, что данную группу населения условно можно разделить на две категории: 1) лица, получающие минимальный размер оплаты труда - 4 330 р., 2) граждане с заработной платой 4 330 – 9 000 р. Доля первой категории составляет порядка 11% от исследуемой группы потребителей (карта отражает ее географическую локацию). За анализируемый период были взяты 2005-2009 гг., с целью нивелирования воздействия на точность анализа последствий инфляции и девальвации, имевших место в нашей стране.

**Таблица 8.** Динамика численности населения с низким доходом в России в 1990-2009 гг.

	2005	2007	Δ 2007 / 2005	2009	Δ 2009 / 2007
з/п до 9 т.р.	24 126 228	16 927 426	-30%	8 645 923	-49%

**Карта 4.** Территориальная дифференциация населения с низкими доходами.



**Граждане, не имеющие доступ к центральному водопроводу.** В данную группу потребителей были включены граждане, проживающие в домовладениях, не оснащенных центральным водопроводом. Мотивом покупки НСМ для них выступает *невозможность эксплуатации автоматических стиральных машин.*

<sup>9</sup> Данный показатель рассчитывается раз в 2 года. Материал за 2009 г. является наиболее актуальным.

По данным министерства природных ресурсов Российской Федерации, услугами централизованного водоснабжения не обеспечено 70% всех населенных пунктов Российской Федерации, а услугами централизованной канализации – 94,5%, в том числе в городах – соответственно 1% и 3% населения, в поселках – 7% и 26%, в сельских населенных пунктах всего 71% и 96%. Всего в стране насчитывается всего 8 801 водопровод, централизованным водоснабжением не обеспечено **35,4 млн. человек**<sup>10</sup>.

Еще одним мотивом покупки полуавтоматов выступает не только физическое отсутствие водопровода в ряде регионов России, но зачастую и его *функциональная ограниченность*. В частности, на сегодняшний день, *износ водопроводных сетей* составил 65,3%, канализационных сетей - 62,5%, Техническое состояние коммунальной инфраструктуры в России, наряду с высоким уровнем износа, характеризуется высокой *аварийностью*, *низким коэффициентом полезного действия мощностей* и большими потерями энергоносителей.

Все эти факторы ограничивают возможность эксплуатации автоматической стиральной машины, и перспектива приобретения НСМ становится неизбежным явлением.

**Молодые семьи.** Данная группа населения выступает потенциальными и реальными потребителями НСМ по ряду причин: 1. *невысокий доход*; 2. *отсутствие собственного жилья* (нецелесообразность и невозможность эксплуатации АСМ); 3. *наличие ребенка, обуславливающая потребность частой стирки детских вещей отдельно от другого белья.*

**Военнослужащие.** Возможные мотивы приобретения НСМ для данной категории граждан: *отсутствие собственного жилья, частая смена места жительства, затрунительное финансовое положение.* Общая численность военнослужащих составляет порядка **1 млн. чел.**

**Владельцы дачных участков.** Неавтоматические стиральные машины зачастую приобретаются для использования на дачных и садовых участках, поскольку они *неприхотливы в эксплуатации, недороги и способны работать без подключения к центральному водопроводу.* По данным Всероссийской Сельскохозяйственной Переписи количество садоводческих, огороднических и дачных участков в России составляет **14 млн. шт.**

**Сезонные рабочие.** Представляют собой лиц, занятых на работах, которые в силу природных и климатических условий выполняются не круглый год, а в течение определённого периода (сезона), не превышающего 6 мес. В настоящее время насчитывается около **4 млн. чел.** К основным причинам приобретения полуавтоматов данной группой потребителей можно отнести *отсутствие стабильного места жительства, проблемы с доступом к центральному водопроводу, зачастую невысокие доходы.*

Исходя из данных представленных выше, можно сформировать следующую классификацию потенциальных потребителей неавтоматических стиральных машин и соотнести ее с их количественной оценкой. Заметим, что численность населения РФ по предварительным итогам Всероссийской переписи в 2010 г. составила 142 905,2 тыс. чел.

**Вывод:** Проанализировав статистические показатели по потенциальным потребителям, можно отметить, что доля нашей целевой аудитории, по тому или иному критерию занимает примерно такую же долю, как НСМ на отечественном рынке (25% в 2007 и 20% в 2010 г.)

<sup>10</sup> По данным Росводоканала // <http://www.rosvodokanal.ru/ru/branch/present/>

Рисунок 1. Классификация потенциальных потребителей НСМ.

**Сельское население**

38,2 млн. чел. – 26%

**Лица с низкими доходами**

8,6 млн. чел. – 6%

**Не имеющие водопр-а**

35,4 млн. чел – 25%

**Сезонные рабочие**

4 млн. – 3%

**Пенсионеры**

30,7 млн. чел – 22%

**Молодые семьи**

1,7 млн. чел.- 1%

**Дачники**

14 млн. чел. – 10%

**Военнослужащие**

1 млн. чел. – 1%

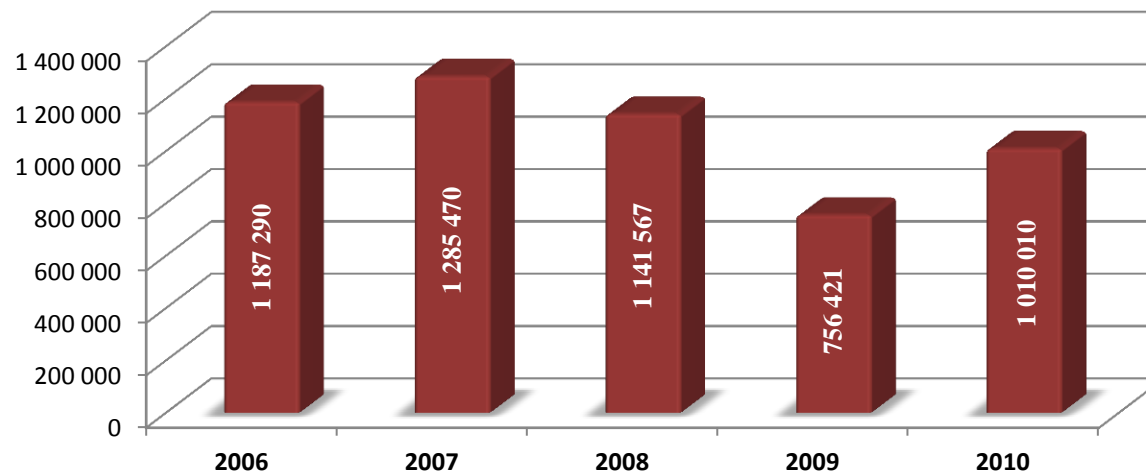
### 3. Объем рынка

Объем российского рынка неавтоматических стиральных машин представляет собой совокупность продукции, ввозимой из-за рубежа, а также отечественного производства (с учетом SKD-сборки<sup>11</sup> из импортных запчастей) за вычетом количества товара, экспортируемого за границу. Так, в 2010 г. емкость российского рынка НСМ составила **1 010 010 шт.**, что на 34% превосходит уровень 2009 г. и на 13% меньше уровня 2008 г.

Таблица 9. Оценка емкости рынка НСМ в 2006-2010 гг.

	2006	2007	Δ,%	2008	Δ,%	2009	Δ,%	2010	Δ,%
<b>ПРОИЗВОДСТВО + СБОРКА</b>	940 373	908 395	-3%	677 976	-25%	395 290	-42%	546 999	38%
<b>ЭКСПОРТ</b>	56 212	64 129	14%	65 577	2%	45 347	-31%	39 183	-14%
<b>ИМПОРТ</b>	303 129	441 204	46%	529 168	20%	406 478	-23%	502 194	24%
<b>РЫНОК</b>	<b>1 187 290</b>	<b>1 285 470</b>	<b>8%</b>	<b>1 141 567</b>	<b>-11%</b>	<b>756 421</b>	<b>-34%</b>	<b>1 010 010</b>	<b>34%</b>

Диаграмма 6. Динамика рынка НСМ в 2006-2010 гг.



<sup>11</sup> SKD (англ. semi knocked down — полуразобранный) — технология импорта и дальнейшей сборки, ориентированная на обход высоких импортных пошлин или акцизных сборов.

Диаграмма 7. Оценка емкости рынка НСМ в 2006-2010 гг.

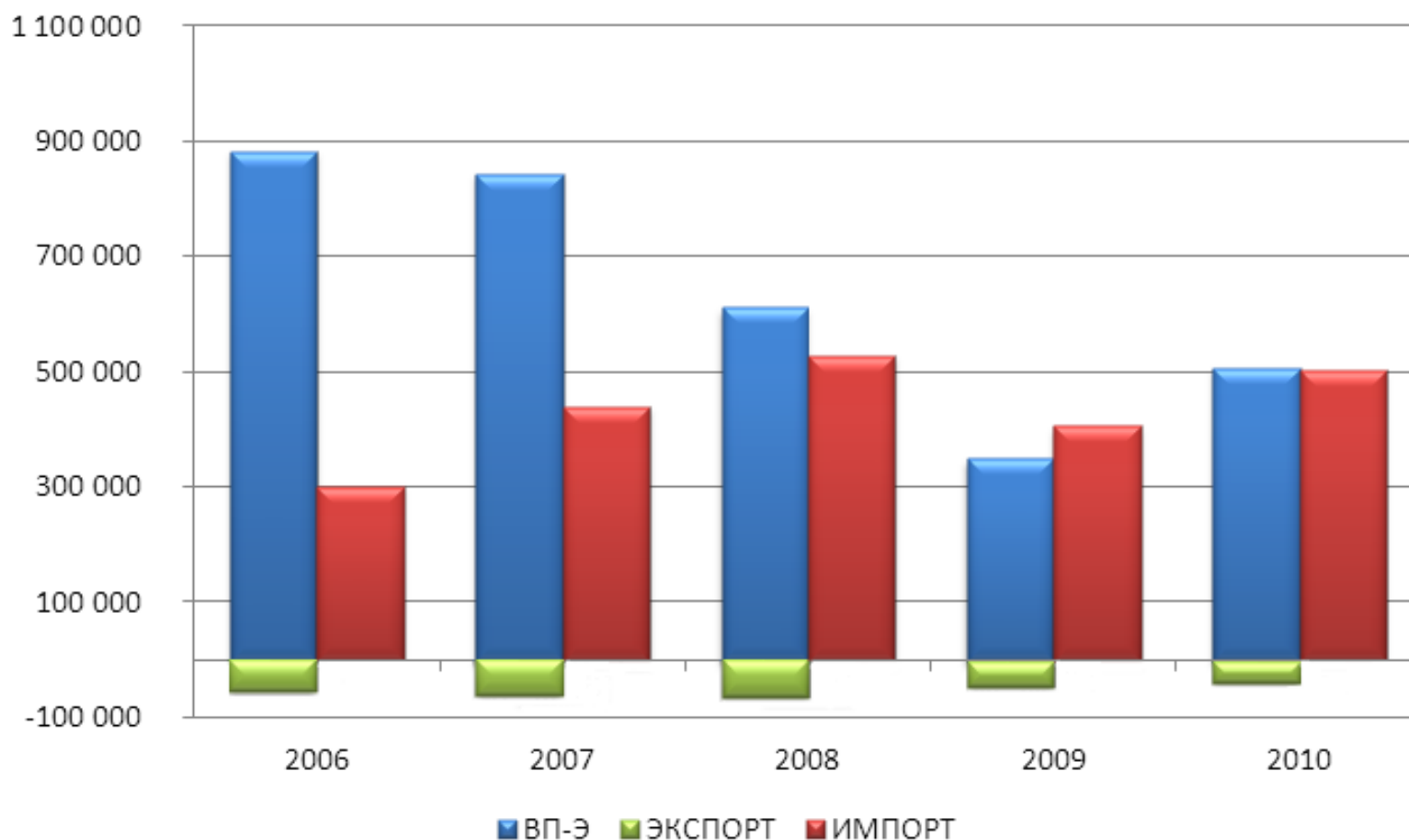


Диаграмма иллюстрирует сравнение долей импортной и отечественной продукции. Элементы диаграммы, расположенные выше оси абсцисс, демонстрируют совокупный объем НСМ, реализуемых на внутреннем рынке России, без учета товаров, которые экспортируются из страны. Очевидно, что на протяжении 2006-2010 гг. российский рынок НСМ был представлен в большей мере импортной, нежели отечественной, продукцией, что было обусловлено **менее значительным падением ввоза (↓23%), нежели производства внутри страны (↓42%)**. В 2010 же году два эти показателя оказались практически на одном уровне – производство превышает импорт на 8%.



Для структурирования и детализации понимания рынка неавтоматических стиральных машин и его составляющих предлагаем консолидировать данные, которые касаются торговых марок НСМ и игроков рынка. В представленных ниже таблицах столбец «Всего» количественно оценивает объем ТМ игрока рынка и получен путем суммирования показателей ввоза, внутреннего производства, сборки из импортных комплектующих за вычетом экспортируемых стиральных машин.

*Консолидированная таблица 1. Рейтинг торговых марок НСМ в 2010 г.*

№	ТМ	ИМПОРТЕР	Сайт	ВП	Сборка	Экспорт	Импорт	ВСЕГО:	Доля, %
1	ФЕЯ	ОАО ТД ВОТКИНСКИЙ ЗАВОД	<a href="http://www.topol.ru">www.topol.ru</a> <a href="http://www.vzavod.ru">www.vzavod.ru</a> <a href="http://www.feya-bt.ru">www.feya-bt.ru</a>	132 802	14 500	340	40 619	187 581	19%
2	ОКА	ЗАВОД ИМЕНИ Я.М.СВЕРДЛОВА	<a href="http://www.topol.ru">www.topol.ru</a> <a href="http://www.sverdlova.ru">www.sverdlova.ru</a> <a href="http://www.okatorg.ru">www.okatorg.ru</a>	209 243		34 844		174 399	17%
3	АССОЛЬ	ООО ТРИТОН	<a href="http://www.assol.ru">www.assol.ru</a>				96 971	96 971	10%
4	ЛИДИЯ / МАЛЮТКА	СТАРООСКОЛЬСКИЙ ЗАВОД ИМ. МАМОНОВА	<a href="http://www.soate.ru">www.soate.ru</a>	52 560		964		51 596	5%
5	RENOVA	ООО ВЕСТА / ООО ИНТЕЛ-ТРЭЙД	<a href="http://www.re-nova.com">www.re-nova.com</a>		30 000	1 360	21 831	50 471	5%
6	БЕЛОСНЕЖКА	ЗАО ЛЕБЕДИНСКИЙ ТД	<a href="http://www.lebedinskiy.ru">www.lebedinskiy.ru</a>				46 393	46 393	5%
7	СЛАВДА	ООО ИНТЕЛ-ТРЭЙД / ООО ВЕСТА	<a href="http://www.re-nova.com">www.re-nova.com</a>		30 000	1 360	12 281	40 921	4%
8	ПРИНЦЕССА	ВОЛТЕК / РОСТЕХБЫТ	<a href="http://rostehbyt.ru">rostehbyt.ru</a>		39 500	39		39 461	4%
9	DAEWOO	ИП ВОЛОБУЕВ С.Г. / ООО КОСМ / ООО ФОРУМ	<a href="http://www.daewoo-electronics.ru">www.daewoo-electronics.ru</a> <a href="http://www.v-lazer.com">www.v-lazer.com</a>				38 263	38 263	4%
10	KRISTA	ИП КУЛЬКИН В.В.	<a href="http://www.kristabt.ru">www.kristabt.ru</a>				37 024	37 024	4%
11	IDEAL	ИП ПЕТРОВ В.Г.	<a href="http://www.ideal-techno.ru">www.ideal-techno.ru</a>				34 800	34 800	3%
12	COMFORT	ИП ЧЕКАЛОВ С.В. / ИП ЧЕКАЛОВА И.П./ ООО ЭЛЕКТРОПРИБОР	<a href="http://www.comfort-bt.ru">www.comfort-bt.ru</a>				33 005	33 005	3%
13	ОКЕАН	ООО КОСМ	<a href="http://www.v-lazer.com">www.v-lazer.com</a>				31 187	31 187	3%
14	МИНИ-ВЯТКА	АВИТЕК	<a href="http://www.vmpavitec.ru">www.vmpavitec.ru</a>	22 414				22 414	2%
15	ELENBERG	ООО ЭЛЬДОРАДО	<a href="http://www.elenberg.com">www.elenberg.com</a>				20 288	20 288	2%
16	EVGO	ООО МТЛ СЕРВИС / ООО ТК ЕВГО			7 000		12 510	19 510	2%
17	UNIT	ООО БИТ	<a href="http://www.unit.ru">www.unit.ru</a> <a href="http://www.bitgroup.spb.ru">www.bitgroup.spb.ru</a>				9 310	9 310	1%
18	DELTA	ООО ВЕСТА (АКСАЙ) / ООО СТАРТ	<a href="http://el-delta.ru">el-delta.ru</a>				8 449	8 449	1%
19	ОПТИМА	ООО ВОСТОЧНЫЙ БЕРЕГ / ООО ОПТИМА	<a href="http://www.optima-dv.ru">www.optima-dv.ru</a>				8 327	8 327	1%
20	HOMELEADER	ООО О'КЕЙ ЛОДЖИСТИКС	<a href="http://www.okmarket.ru">www.okmarket.ru</a>				6 702	6 702	1%
21	BINATONE	ООО ТЕРМИНАЛ	<a href="http://www.binatone.ru">www.binatone.ru</a>				5 068	5 068	1%
22	ВЕКО	ООО КОСМ	<a href="http://www.v-lazer.com">www.v-lazer.com</a>				5 004	5 004	0%

23	ПОМОЩНИЦА	ВОЛТЕК / РОСТЕХБЫТ	rostehbyt.ru		5 000			5 000	0%
24	NINGFENG	ООО СИБ-АЛЬЯНС ПЛЮС					4 927	4 927	0%
25	РЯБИНКА	ЗАО ВАЮР	www.vaur.ru				4 302	4 302	0%
26	SKIFF	ООО ИМПОРТТРЕЙД					3 594	3 594	0%
27	РАДУГА	ВОЛТЕК / РОСТЕХБЫТ	rostehbyt.ru		3 500			3 500	0%
28	COFLY	ООО СИБ-АЛЬЯНС ПЛЮС					3 257	3 257	0%
29	WELLTON	ООО БИЗНЕСПРО					2 745	2 745	0%
30	DOMUS	ООО ЮНИТРЕЙД	www.domostroy.com				2 312	2 312	0%
31	FIESTA	ООО СТТ ИМПОРТ					1 853	1 853	0%
32	ELECT	ООО ЭЛЕКТ-ЭЛЕКТРОНИКС / ООО ПОТРЕБИТЕЛЬСКАЯ ЭЛЕКТРОНИКА ЭЛЕКТ					1 668	1 668	0%
33	ДОНБАСС	ЗАО ВАЮР	www.vaur.ru				1 524	1 524	0%
34	ULMAA	ООО СТРОЙПРОГРАММА					1 515	1 515	0%
35	XINLE	ООО ТЕРМИНАЛ					1 494	1 494	0%
36	ДУЭТ	ООО ДУЭТ					913	913	0%
37	GALATEC	ИП ТРЕГУБОВ В.Ю.					874	874	0%
38	MAXTRONIC	ООО ПРАВЫЙ БЕРЕГ-ЛОГИСТИКА					860	860	0%
39	VELZA	ИП БЕЛОНОВСКИЙ ЮРИЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ					670	670	0%
40	ОМЬ	ОМСКИЙ ЗАВОД	www.omsktransmash.com	480				480	0%
41	КРУМ	ООО ВОСТОК-ТРАНЗИТ					471	471	0%
42	CLATRONIC	ООО РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ИННОВАЦИОННЫЙ ПРОЕКТ					400	400	0%
43	ВОМАНН	ООО БРЯНСКИНТЕРТРАНС / ООО ТЕХНОХАУС					172	172	0%
44	ДЕСНА	ЗАО ВАЮР	www.vaur.ru				30	30	0%
45	MIDEA	ООО БЮРО ПОГОДЫ					1	1	0%
46	АУРИКА	ООО ЭЛЕКТРОМАШИНА	www.elektro-mashina.ru			275			
47	СИБИРЬ	ФГУП ПО ПОЛЕТ	www.polyot.su			1			
48	?	ООО ИМПОРТ-СЕРВИС					580	580	0%
ВСЕГО:				417 499	129 500	39 183	502 194	1 010 010	



Консолидированная таблица 2. Рейтинг импортеров и производителей НСМ в 2010 г.

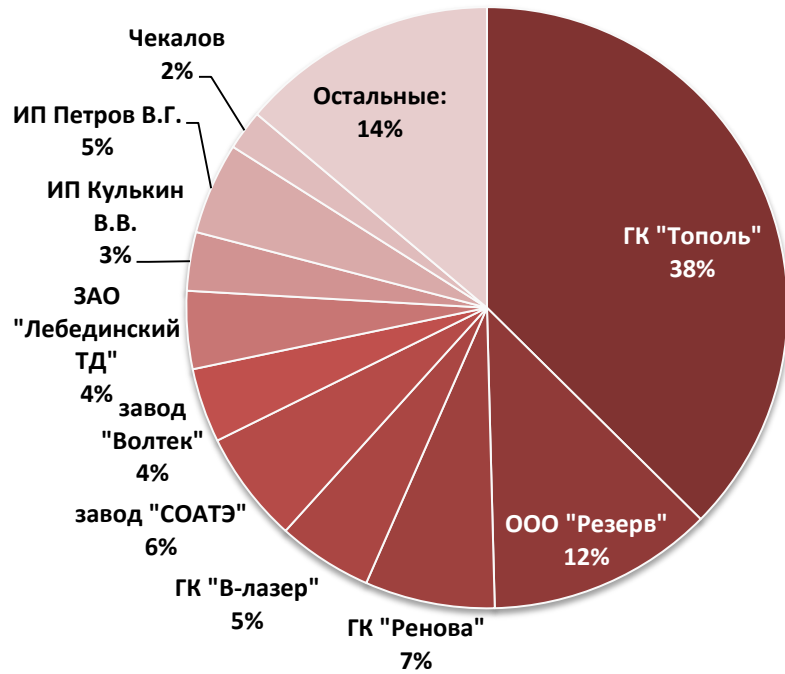
№	ИМПОРТЕР / ЗАВОД	ТМ	Сайт	ВП	Сборка	Экспорт	Импорт	ВСЕГО:	Доля, %
1	ТОПОЛЬ ГРУПП	ОКА, ФЕЯ	<a href="http://www.topol.ru">www.topol.ru</a> <a href="http://www.sverdlova.ru">www.sverdlova.ru</a> <a href="http://www.okatorg.ru">www.okatorg.ru</a>	342 045	14 500	35 184	40 619	361 980	36%
2	ООО ТРИТОН / ТЕХНОПАРК	АССОЛЬ	<a href="http://www.assol.ru">www.assol.ru</a>				96 971	96 971	10%
3	ООО ИНТЕЛ-ТРЭЙД / ООО ВЕСТА / НОВАТЕК / НОВАСИБ	RENOVA/ СЛАВДА	<a href="http://www.re-nova.com">www.re-nova.com</a>		60 000	2 720	34 112	91 392	9%
4	ООО КОСМ	БЕКО / DAEWOO / ОКЕАН	<a href="http://www.daewoo-electronics.ru">www.daewoo-electronics.ru</a> <a href="http://www.v-lazer.com">www.v-lazer.com</a>				74 313	74 448	7%
5	СТАРООСКОЛЬСКИЙ ЗАВОД ИМ МАМОНОВА	ЛИДИЯ / МАЛЮТКА	<a href="http://www.soate.ru">www.soate.ru</a>	52 560		964		51 596	5%
6	ВОЛТЕК / ООО РОСТЕХБЫТ	ПРИНЦЕССА РУСАЛКА ПОМОЩНИЦА	<a href="http://rostehbyt.ru">rostehbyt.ru</a>		48 000	39		47 961	5%
7	ЗАО ЛЕБЕДИНСКИЙ ТД	БЕЛОСНЕЖКА	<a href="http://www.lebedinskiy.ru">www.lebedinskiy.ru</a>				46 393	46 393	5%
8	ИП КУЛЬКИН В.В.	KRISTA	<a href="http://www.kristabt.ru">www.kristabt.ru</a>				37 024	37 024	4%
9	ИП ПЕТРОВ В.Г.	IDEAL	<a href="http://www.ideal-techno.ru">www.ideal-techno.ru</a>				34 800	34 800	3%
10	ИП ЧЕКАЛОВ / ИП ЧЕКАЛОВА / ООО ЭЛЕКТРОПРИБОР	COMFORT	<a href="http://www.comfort-bt.ru">www.comfort-bt.ru</a>				33 005	33 005	3%
11	АВИТЕК	МИНИ-ВЯТКА	<a href="http://www.vmpavitec.ru">www.vmpavitec.ru</a>	22 414				22 414	2%
12	ООО ЭЛЬДОРАДО	ELENBERG	<a href="http://www.elenberg.com">www.elenberg.com</a>				20 288	20 288	2%
13	ООО ТК ЕВГО / ООО МТЛ СЕРВИС	EVGO			7 000		12 510	19 510	2%
14	ООО ВЕСТА (АКСАЙ) / ООО СТАРТ	DELTA	<a href="http://el-delta.ru">el-delta.ru</a>				9 963	9 963	1%
15	ООО БИТ	UNIT	<a href="http://www.unit.ru">www.unit.ru</a> <a href="http://www.bitgroup.spb.ru">www.bitgroup.spb.ru</a>				9 310	9 310	1%
16	ООО ОПТИМА / ООО ВОСТОЧНЫЙ БЕРЕГ	OPTIMA	<a href="http://www.optima-dv.ru">www.optima-dv.ru</a>				8 327	8 327	1%
17	ООО СИБ-АЛЬЯНС ПЛЮС	COFLY / NINGFENG					8 184	8 184	1%
18	ООО О'КЕЙ ЛОДЖИСТИКС	HOMELEADER	<a href="http://www.okmarket.ru">www.okmarket.ru</a>				6 702	6 702	1%
19	ООО ТЕРМИНАЛ	BINATONE / XINLE	<a href="http://www.binatone.ru">www.binatone.ru</a>				6 562	6 562	1%
20	ЗАО ВАЮР	ДЕСНА / ДОНБАСС / РЯБИНКА	<a href="http://www.vaur.ru">www.vaur.ru</a>				5 856	5 856	1%
21	ООО ИМПОРТТРЕЙД	SKIFF					3 594	3 594	0%
22	ООО БИЗНЕСПРО	WELLTON					2 745	2 745	0%
23	ООО ЮНИТРЕЙД	DOMUS	<a href="http://www.domostroy.com">www.domostroy.com</a>				2 312	2 312	0%
24	ООО СТТ ИМПОРТ	FIESTA					1 853	1 853	0%

25	ООО ПОТРЕБИТЕЛЬСКАЯ ЭЛЕКТРОНИКА ЭЛЕКТ/ООО ЭЛЕКТ-ЭЛЕКТРОНИКС	ELECT					1 668	1 668	0%
26	ООО СТРОЙПРОГРАММА	ULMAA					1 515	1 515	0%
27	ООО ДУЭТ	ДУЭТ					913	913	0%
28	ИП ТРЕГУБОВ В.Ю.	GALATEC					874	874	0%
29	ООО ПРАВЫЙ БЕРЕГ-ЛОГИСТИКА	MAXTRONIC					860	860	0%
30	ИП БЕЛОНОВСКИЙ ЮРИЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ	VELZA					670	670	0%
31	ООО ИМПОРТ-СЕРВИС	?					580	580	0%
32	ОМСКИЙ ЗАВОД	ОМЬ	www.elektro-mashina.ru	480				480	0%
33	ООО ВОСТОК-ТРАНЗИТ	КРУМ					471	471	0%
34	ООО РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ИННОВАЦИОННЫЙ ПРОЕКТ	CLATRONIC					400	400	0%
35	ООО БРЯНСКИНТЕРТРАНС / ООО ТЕХНОХАУС	BOMANN					172	172	0%
36	ООО ФОРУМ	DAEWOO					135	135	0%
37	ИП ВОЛОБУЕВ СЕРГЕЙ ГЕННАДЬЕВИЧ	DAEWOO					6	6	0%
38	ООО БЮРО ПОГОДЫ	MIDEA					1	1	0%
39	ООО ЭЛЕКТРОМАШИНА	АУРИКА	www.elektro-mashina.ru			275			
40	ФГУП ПО Полет	СИБИРЬ	www.polyot.su			1			
<b>Всего:</b>				<b>417 499</b>	<b>129 500</b>	<b>39 183</b>	<b>502 194</b>	<b>1 010 010</b>	

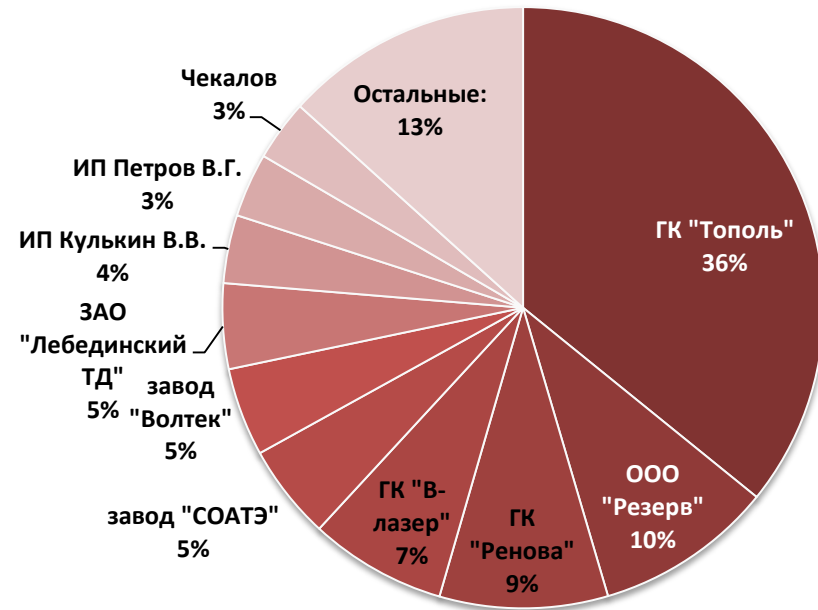
Блок 15. Топ 10 игроков: изменение долей в 2009-2010 гг.

№	Импортер/завод	ТМ	2009	Доля, %	2010	Доля, %
1	ГК "Тополь"	ОКА / ФЕЯ	283 550	37%	361 980	36%
2	ООО "Резерв"	АССОЛЬ	92 262	12%	96 971	10%
3	ГК "Ренова"	RENOVA / СЛАВДА	52 995	7%	91 392	9%
4	ГК "В-лазер"	ВЕКО / DAEWOO / ОКЕАН	38 729	5%	74 448	7%
5	завод "СОАТЭ"	ЛИДИЯ / МАЛЮТКА	45 684	6%	51 596	5%
6	завод "Волтек"	ПРИНЦЕССА / РУСАЛКА / ПОМОЩНИЦА	30 333	4%	47 961	5%
7	ЗАО "Лебединский ТД"	БЕЛОСНЕЖКА	31 721	4%	46 393	5%
8	ИП Кулькин В.В.	KRISTA	23 882	3%	37 024	4%
9	ИП Петров В.Г.	IDEAL	37 400	5%	34 800	3%
10	Чекалов	COMFORT	16 267	2%	33 005	3%
	Остальные:		105 084	14%	134 440	13%
	<b>Всего:</b>		<b>757 907</b>		<b>1 010 010</b>	

2009



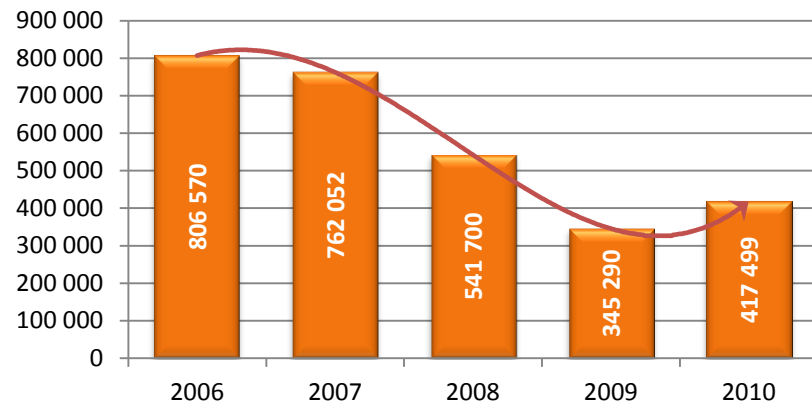
2010



## 4. Производство и сборка

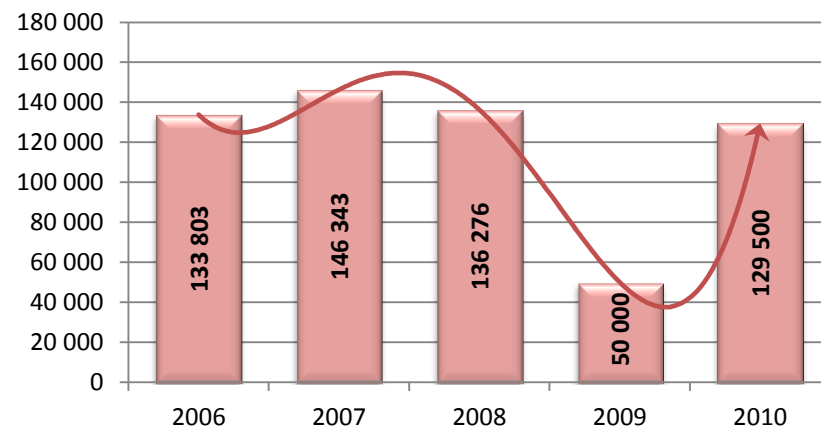
На сегодняшний день в России **пять заводов** производят неавтоматические стиральные машины, еще **пять заводов** осуществляют сборку. Совокупный объем производства и сборки НСМ в 2010 г. составил **546 999 шт.** Стоит отметить, что после ежегодного сокращения объемов выпускаемой продукции в 2006-2009 гг., в 2010 г. наблюдался рост данного показателя на 38%. Причем, если внутреннее производство увеличилось всего на 21%, то объем сборки вырос в 2,5 раза.

**Блок 16.** Производство НСМ в 2006-2010 гг.

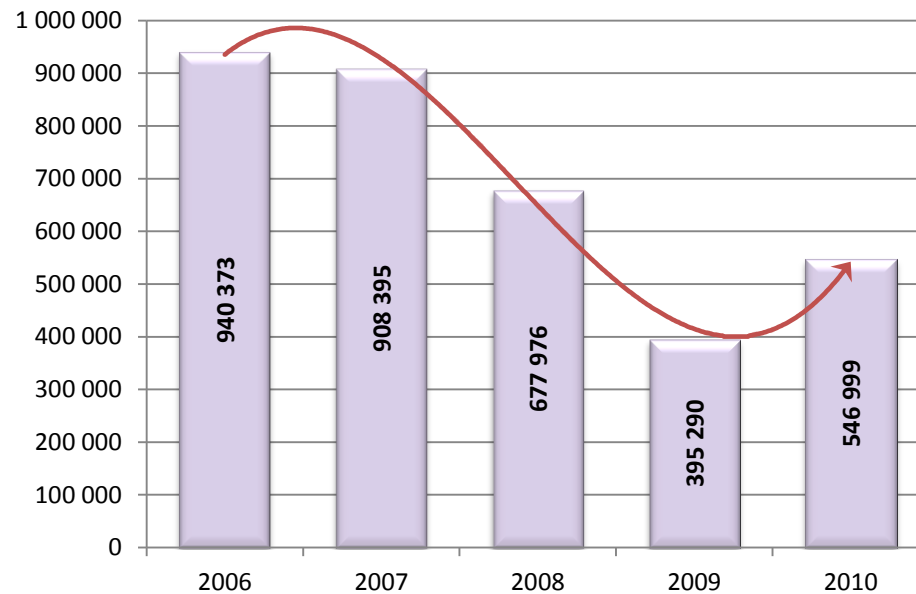


ГОД	КОЛ-ВО, ШТ.	ДИНАМИКА, %
2006	806 570	
2007	762 052	-6%
2008	541 700	-29%
2009	345 290	-36%
2010	417 499	21%

**Блок 17.** Сборка НСМ в 2006-2010 гг.



ГОД	КОЛ-ВО, ШТ.	ДИНАМИКА, %
2006	133 803	
2007	146 343	9%
2008	136 276	-7%
2009	50 000	-63%
2010	129 500	159%

**Блок 18.** Совокупный объем производства и сборки НСМ в 2006-2010 гг.

ГОД	КОЛ-ВО, ШТ.	ДИНАМИКА, %
2006	940 373	
2007	908 395	-3%
2008	677 976	-25%
2009	395 290	-42%
2010	546 999	38%

Для понимания структуры внутреннего производства и сборки проанализируем динамику объемов каждого отдельно взятого завода. Количество заводов, занимающихся изготовлением НСМ, в 2006 г. составляло порядка 10. В то время как в 2010 г. их число значительно сократилось – до 5. В 2009 г. произошло важное событие – стратегическое слияние двух лидеров производства под эгидой Тополь Групп: завода имени Я.М.Свердлова и Воткинского завода. В 2010 г. совокупная доля внутреннего производства данного игрока составила 82%. Из переписки с менеджерами Омского завода стало известно, что произведенные в 2010 г. стиральные машины – заказ частного предпринимателя.

Представленная ниже таблица иллюстрирует динамику производства неавтоматических стиральных машин за 2006-2010 гг. Символом «х» обозначены заводы, которые прекратили производство НСМ в настоящее время.

Таблица 10. Динамика объемов производства заводов-изготовителей НСМ в 2006-2010 гг.

№	Завод-изготовитель	ТМ	2006	2007	2008	2009		2010		Δ 10 / 09	Δ 10 / 06
						кол-во, шт.	доля, %	кол-во, шт.	доля, %		
1	ЗАВОД ИМЕНИ Я.М.СВЕРДЛОВА	ОКА	400 753	388 925	281 319	177 122	45%	209 243	50%	18%	-48%
2	ВОТКИНСКИЙ ЗАВОД	ФЕЯ	173 620	196 960	144 352	112 475	29%	132 802	32%	18%	-24%
3	СТАРООСКОЛЬСКИЙ ЗАВОД ИМ МАМОНОВА	ЛИДИЯ / МАЛЮТКА	114 135	79 096	59 156	46 216	12%	52 560	13%	14%	-54%
4	АВИТЕК	МИНИ-ВЯТКА	59 323	54 178	50 508	9 477	2%	22 414	5%	137%	-62%
5	ОМСКИЙ ЗАВОД	ОМЬ	1 417	1 183	445			480	0%		
6	ПО "ПОЛЕТ"	СИБИРЬ	48 349	36 687	5 735						x
7	СЧЕТМАШ-ЭЛЕКА		5 463	2 898	185						x
8	ЭЛЕКТРОВЫПРЯМИТЕЛЬ	МОКША	1 080	304							x
9	ПЕНЗМАШ	САЛЮТ	2 405	1 807							x
10	САРАТОВСКИЙ ПОДШИПНИКОВЫЙ ЗАВОД		25	14							x
	<b>ВСЕГО:</b>		<b>806 570</b>	<b>762 052</b>	<b>541 700</b>	<b>345 290</b>		<b>417 499</b>			

Стоит отметить резкое увеличение в 2010 г. количества заводов, занимающихся сборкой НСМ из китайских запчастей. Если в 2006 г. в их число входили только два игрока – группа компаний «Евго» и завод «Океан», то в 2010 г. это количество увеличилось до 5. Доля заводов, занимающихся сборкой, в общем объеме НСМ, производимых в России, на данный момент составляет 24%.

Важным событием 2010 г. можно считать открытие Воткинским заводом линии по сборке из китайских запчастей ПАСМ с отжимом загрузкой 4,5 кг. В 2010 г. данной модели было собрано порядка **14 500 шт.** стиральных машин.

Помимо завода «Новатек» в 2010 г. сборку стиральных машин RENOVA/СЛАВДА стал осуществлять ООО «Новасиб». Таким образом, в 2010 г. объем сборки данной марки увеличился в 3 раза. Заводы «Новатек» и «Новасиб» входят в состав группы компаний «Нова». Согласно информации, размещенной на официальном сайте группы, игрок осуществляет сборку стиральных машин без отжима загрузкой 3 кг и СМ с отжимом загрузкой 4, 5, 6 и 7 кг. Эти данные были подтверждены в ходе анализа SKD-сборки из таможенной базы.

В 2010 г. произошло возобновление сборки торговой компанией «Евго». По сравнению с 2006 г. годом сборка стиральных машин данным игроком сократилась на **94%**, и составила около **7 000 шт.**

Таблица 11. Динамика объемов производства заводов-сборщиков НСМ в 2006-2010 гг.

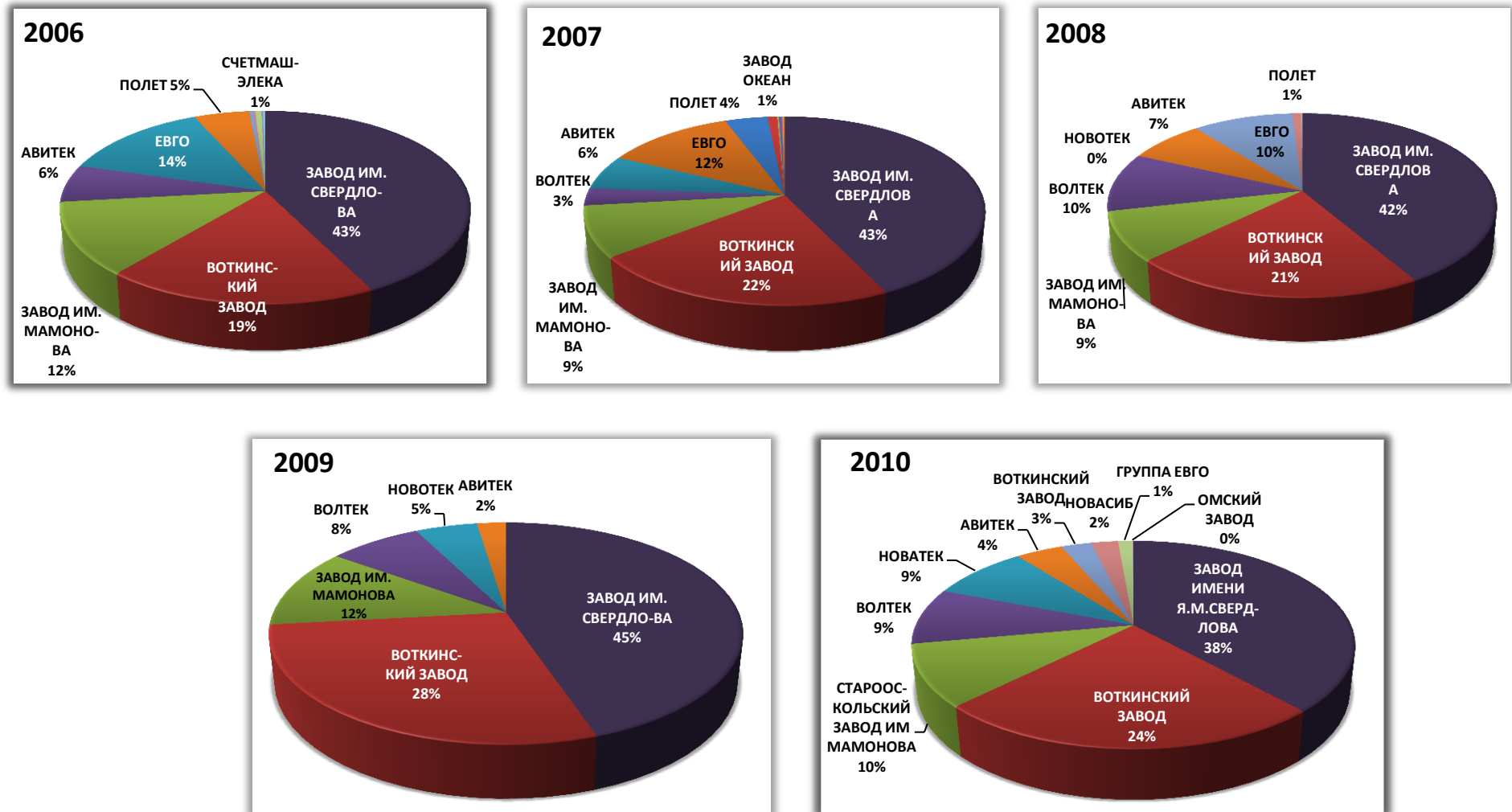
№	Завод-сборщик	ТМ	2006	2007	2008	2009		2010		Δ 10 /09	Δ 10/07
						кол-во, шт.	доля, %	кол-во, шт.	доля, %		
1	ВОЛТЕК	ПРИНЦЕССА / РУСАЛКА / ПОМОЩНИЦА		27 000	70 000	30 000	60%	48 000	37%	60%	78%
2	НОВАТЕК	RENOVA / СЛАВДА				20 000	40%	47 118	36%	136%	
3	НОВАСИБ	RENOVA / СЛАВДА						12 882	10%	100%	
4	ВОТКИНСКИЙ ЗАВОД	ФЕЯ						14 500	11%	100%	
5	ГРУППА ЕВГО	ЕВГО	129 955	110 898	66 276		0%	7 000	5%		-94%
6	ЗАВОД "ОКЕАН"	ОСЕАН	3 848	8 445							x
	<b>ВСЕГО:</b>		<b>133 803</b>	<b>146 343</b>	<b>136 276</b>	<b>50 000</b>		<b>129 500</b>			

Таблица 10. Рейтинг заводов по объемам производства и сборки в 2010 г.

№	Завод	ТМ	Кол-во, шт.	Доля, %
1	ЗАВОД ИМЕНИ Я.М.СВЕРДЛОВА	ОКА	209 243	38%
2	ВОТКИНСКИЙ ЗАВОД (ПРОИЗВОДСТВО+СБОРКА)	ФЕЯ	147 302	27%
3	СТАРООСКОЛЬСКИЙ ЗАВОД ИМ МАМОНОВА	ЛИДИЯ МАЛЮТКА	52 560	10%
4	ВОЛТЕК	ПРИНЦЕССА РУСАЛКА ПОМОЩНИЦА	48 000	9%
5	НОВАТЕК	RENOVA СЛАВДА	60 000	11%
6	АВИТЕК	МИНИ-ВЯТКА	22 414	4%
7	НОВАСИБ	RENOVA СЛАВДА	12 882	2%
8	ГРУППА ЕВГО	ЕВГО	7 000	1%
9	ОМСКИЙ ЗАВОД	ОМЬ	480	0%
	<b>ВСЕГО:</b>		<b>546 999</b>	

\*цветом отмечено производство, остальное - сборка.

Блок 19. Динамическая структура внутреннего производства и сборки НСМ в России в 2006-2010 гг.

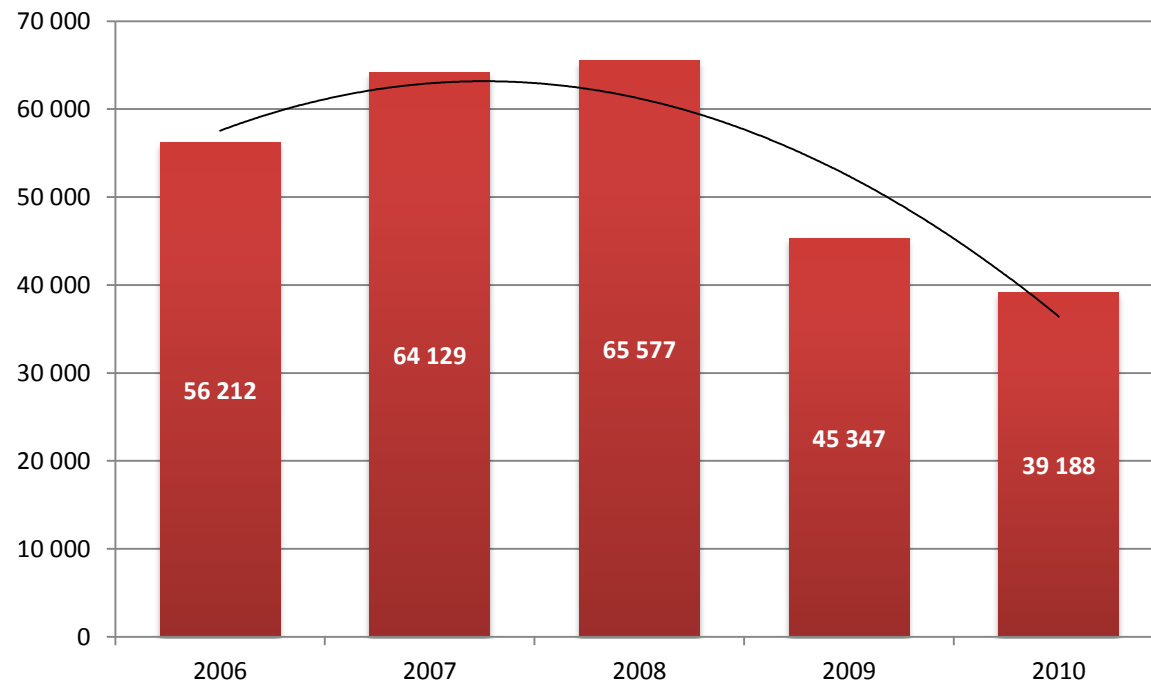




## 5. Экспорт

Экспорт стиральных машин осуществлялся российскими заводами-изготовителями в основном в страны ближнего зарубежья, такие как Азербайджан, Грузия, Узбекистан, Таджикистан и т.д. Основную долю продукции, вывозимой из России, составляют стиральные машины без отжима (так как в России осуществляется производство только однобаковых СМ). Динамика экспорта НСМ в 2006-2010 гг. не имеет однозначного тренда, однако, можно отметить в **2010 г.** объем составил **39 183 шт.**, что является **наименьшим показателем за анализируемый период.**

*Блок 20. Динамика экспорта полуавтоматов в 2006-2010 гг.*



ГОД	КОЛ-ВО, ШТ.	ДИНАМИКА, %
2006	56 212	-
2007	64 129	14%
2008	65 577	2%
2009	45 347	-31%
2010	39 183	-14%

Для детализации динамики экспорта предлагаем рассмотреть ежемесячное изменение поставок неавтоматических стиральных машин за границу.

Диаграмма 8. Помесячная динамика экспорта НСМ в 2006-2010 гг.

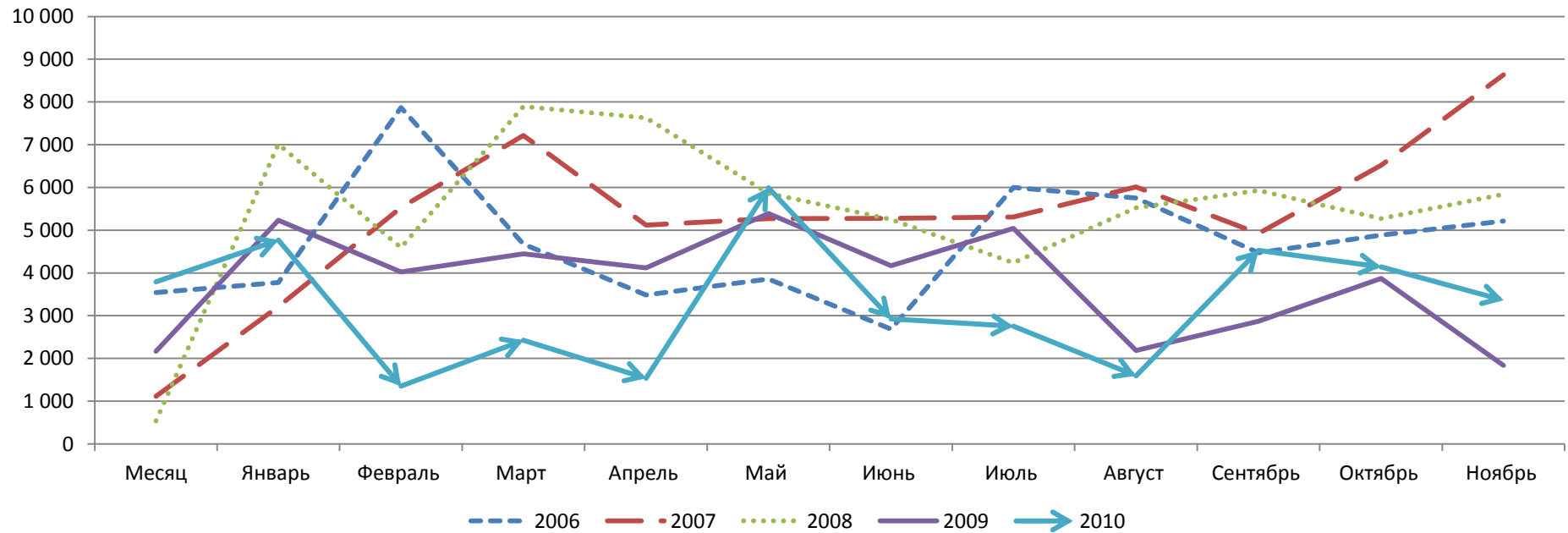


Таблица 9. Структура экспорта НСМ в 2006 - 2010 гг.

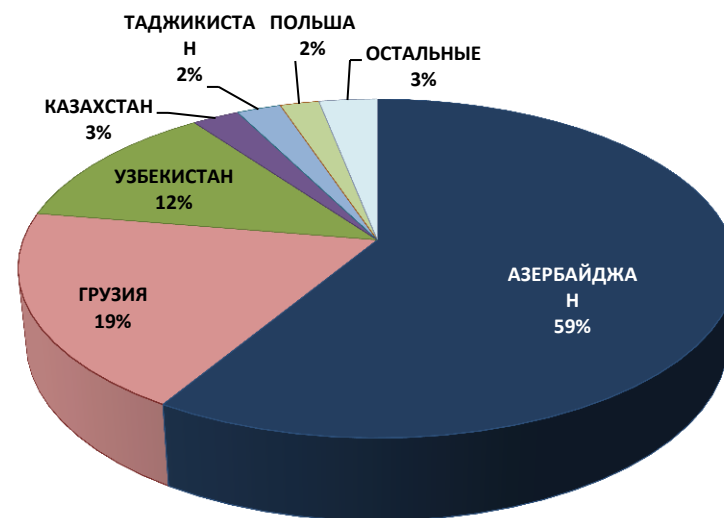
ТИП	2006		2007		2008		2009		2010	
	шт.	доля, %	шт.	доля, %	шт.	доля, %	шт.	доля, %	шт.	доля, %
ПАСМ	1 973	4%	3 994	6%	235	0%	3 458	8%	1 936	5%
СМАТ	54 239	96%	60 135	94%	65 342	100%	41 889	92%	37 247	95%
<b>Всего</b>	<b>56 212</b>		<b>64 129</b>		<b>65 577</b>		<b>45 347</b>		<b>39 183</b>	

На протяжении всего исследуемого периода доля экспортируемых ПАСМ не превышает 8%, что обусловлено специализацией ассортиментной политики российских заводов, которые обеспечивают основной объем экспорта.

Проведем исследование направлений движения стиральных машин из России. **Наибольшее количество товара** (более половины) в анализируемый пятилетний интервал **реализуется в Азербайджан**. Обратим внимание, что **доля экспорта в Украину заметно снизилась** за 4 года: с **21% до 1%**, что может быть обусловлено такими факторами, например, как развитие собственного производства в данной стране; сборка стиральных машин из китайских запчастей и увеличение импорта.

**Блок 21. Структура экспорта НСМ по странам-получателям товара в 2006-2010 гг.**<sup>12</sup>

№	Страна назначения	2006	2007	2008	2009	2010	Доля, %
1	<b>АЗЕРБАЙДЖАН</b>	19 268	24 730	35 967	22 695	22 990	59%
2	<b>ГРУЗИЯ</b>	10 145	9 732	12 273	7 434	7 434	19%
3	<b>УЗБЕКИСТАН</b>	4 067	6 901	2 152	5 175	4 850	12%
4	<b>КАЗАХСТАН</b>	4 304	6 955	1 127	1 960	977	2%
5	<b>ТАДЖИКИСТАН</b>	2 083	2 055	2 913	1 068	920	2%
6	<b>ПОЛЬША</b>	485	1 538	1 204	1 213	810	2%
7	<b>АБХАЗИЯ</b>			27	166	476	1%
8	<b>УКРАИНА</b>	11 904	7 035	4 53	1 313	405	1%
9	<b>МОЛДАВИЯ</b>	1 918	790	380	1 638	275	1%
10	<b>ЛАТВИЯ</b>	308	144	14	55	45	0%
11	<b>КИРГИЗИ</b>		2 180	2 919	1 790	1	0%
12	<b>ЛИТВА</b>	1 700	2 068	1 885	815		0%
13	<b>ТУРКМЕНИЯ</b>		1	51	25		0%
	<b>Всего</b>	<b>56 212</b>	<b>64 129</b>	<b>65 577</b>	<b>45 347</b>	<b>39 183</b>	



Проиллюстрируем корреляцию между экспортерами (чаще всего заводы-изготовители) и торговыми марками НСМ, а также дадим им количественную оценку. В ряде случаев юридическое лицо экспортера не совпадает с заводом-изготовителем, однако, доля таких организаций в совокупном объеме незначительна. Важно обратить внимание, что в 2008 г. был осуществлен вывоз в Таджикистан стиральных машин «Ассоль» в объеме 40 шт. В графе «фирма-изготовитель» были указаны ООО «Факел» и ФГУП «Воткинский завод», а получателями числились Салимов Ш.Д. и Абдуллоев Б.С. В 2010 г. ТД Воткинский завод прекратил продажу стиральных машин торговой марки Redber (китайского производства). СМ данной торговой марки экспортировались этим игроком с 2008 г. На протяжении рассматриваемого периода времени можно наблюдать сокращение числа экспортеров и соответственно числа вывозимых торговых марок, при этом подавляющую часть в экспорте занимает ТД Воткинский завод.

<sup>12</sup> Данные представлены без учета экспорта в Беларусь

Таблица 11. Структура экспорта НСМ по заводам-изготовителям и торговым маркам в 2006 г.

№	Завод-изготовитель	ТМ	Кол-во, шт.	Доля, %
1	ФГУП "ЗАВОД ИМ. Я. М. СВЕРДЛОВА"	ОКА	47 827	85,2%
2	ЗАО "СОАТЭ"	СМ-1	2 270	4,0%
3	ООО "УРАЛЬСКИЙ ЗАВОД БТ"	МАЛЮТКА, СМ-1	1 700	3,0%
4	ЗАО "ГРУППА ЕВГО"	EVGO	1 407	2,5%
5	ФГУП "ВОТКИНСКИЙ ЗАВОД"	ФЕЯ	1 176	2,1%
6	ОАО "ПЕНЗМАШ"	САЛЮТ	965	1,7%
7	СП "ЭЛЕКТРОМАШИНА"	ELCAS, AURICA	318	0,6%
8	ООО ТПП "СЧЕТМАШ ЭЛЕКА"	МАЛЮТКА, ФЕЯ	145	0,3%
9	ОАО "ОЗСМ"	ОКА, ВЯТКА, СИБИРЬ	92	0,2%
10	ОС ООО "БЕЛГОРОДСКИЙ ЦСИ", ОС ООО "СИБТЕХСТАНДАРТ"	СИБИРЬ	80	0,1%
11	ООО "УРАЛПЛАСТ"	МАЛЮТКА	40	0,1%
12	ОАО "ЭЛ.ПРИБОР"	ФЕЯ, ОКА	30	0,1%
13	ОАО "НОВО-ВЯТКА"	ВЯТКА	47	0,1%
14	ООО "ВОЛТЕК"	ПРИНЦЕССА	15	0,0%
	<b>ВСЕГО</b>		<b>56 112</b>	

Таблица 12. Структура экспорта НСМ по заводам-изготовителям и торговым маркам в 2007 г.

№	Завод-изготовитель	ТМ	Кол-во, шт.	Доля, %
1	ФКП "ЗАВОД ИМ. Я.М. СВЕРДЛОВА"	ОКА	52 827	82,4%
2	ФГУП "ВОТКИНСКИЙ ЗАВОД"	ФЕЯ	4 073	6,4%
3	ЗАО "ГРУППА ЕВГО"	ЕВГО	2 929	4,6%
4	ООО "УРАЛЬСКИЙ ЗАВОД БЫТОВОЙ ТЕХНИКИ"	МАЛЮТКА	2 846	4,4%
5	ЗАО "СОАТЭ"	СМ-1	474	0,7%
6	ФГУП "ПО "ПОЛЕТ"	СИБИРЬ	255	0,4%
7	ОАО "ВЯТСКОЕ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОЕ ПР-Е "АВИТЕК"	ВЯТКА	245	0,4%
8	ОАО "ПЕНЗМАШ"	САЛЮТ	128	0,2%
9	ОАО "ЗАВОД ТЭН"	ФЕЯ	125	0,2%
10	?		227	0,4%
	<b>ВСЕГО:</b>		<b>64 129</b>	

Таблица 13. Структура экспорта НСМ по заводам-изготовителям и торговым маркам в 2008 г.

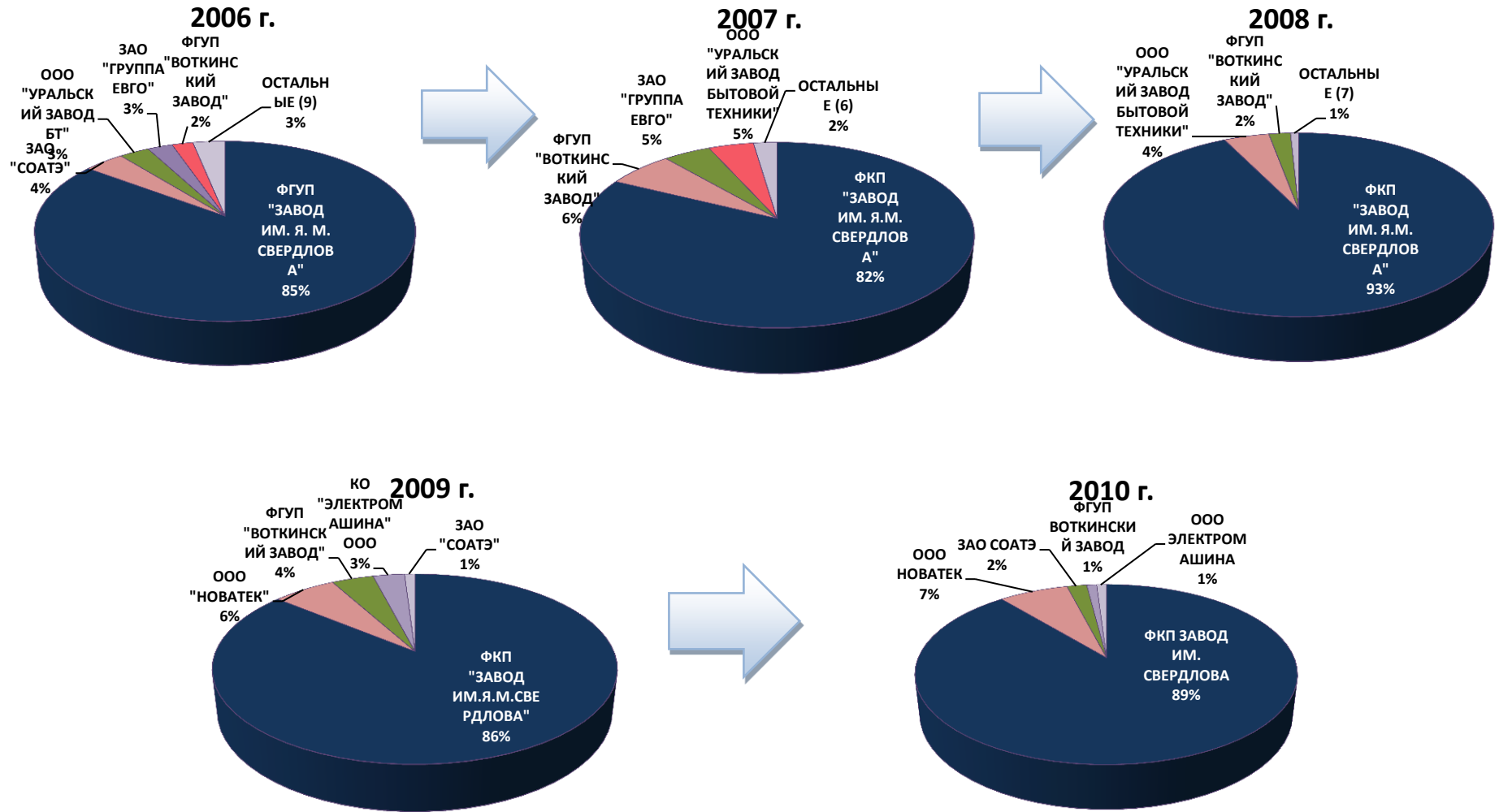
№	Завод-изготовитель	ТМ	Кол-во, шт.	Доля, %
1	ФКП "ЗАВОД ИМ. Я.М. СВЕРДЛОВА"	ОКА	60 805	92,7%
2	ООО "УРАЛЬСКИЙ ЗАВОД БЫТОВОЙ ТЕХНИКИ"	УРАЛ / ФЕЯ / МАЛЮТКА	2 858	4,4%
3	ФГУП "ВОТКИНСКИЙ ЗАВОД"	ФЕЯ / МАЛЮТКА / АССОЛЬ / REDBER	1 380	2,1%
4	ЗАО "СОАТЭ"	СМ-1	409	0,6%
5	ФГУП "ЗЛАТОУСТОВСКИЙ МЗ"	РАДУГА / МАЛЮТКА	50	0,1%
6	ООО "ФАКЕЛ"	АССОЛЬ / ПРИНЦЕССА	40	0,1%
7	ФГУП "ПО "ПОЛЕТ"	СИБИРЬ	11	0,0%
8	ВОЛТЕК	ПРИНЦЕССА	11	0,0%
9	ООО "БЕКО"	БЕКО	1	0,0%
10	?	?	12	0,0%
<b>ВСЕГО:</b>			<b>65 577</b>	

Таблица 14. Структура экспорта НСМ по заводам-изготовителям и торговым маркам в 2009 г.

№	Завод-изготовитель	ТМ	Кол-во, шт.	Доля, %
1	ФКП "ЗАВОД ИМ. Я.М. СВЕРДЛОВА"	ОКА	38 970	86%
2	ООО "НОВАТЕК"	RENOVA, СЛАВДА	2 527	6%
3	ФГУП "ВОТКИНСКИЙ ЗАВОД"	ФЕЯ	1 763	4%
4	КО "ЭЛЕКТРОМАШИНА" ООО	ЭЛЕКТРОМАШИНА	1 443	3%
5	ЗАО "СОАТЭ"	МАЛЮТКА, ЛИДИЯ, ФЕЯ	557	1%
6	ООО "РОСТЕХБЫТ"	ПРИНЦЕССА, РАДУГА	58	0%
7	ООО "ФАКЕЛ"	РАДУГА	6	0%
8	ОАО "АВИТЕК"	ВЯТКА	1	0%
9	?		22	0%
<b>ВСЕГО:</b>			<b>45 347</b>	

Таблица 14. Структура экспорта НСМ по заводам-изготовителям и торговым маркам в 2010 г.

№	Завод-изготовитель	ТМ	Кол-во, шт.	Доля, %
1	ФКП ЗАВОД ИМ. СВЕРДЛОВА	ОКА	34 844	89%
2	ООО НОВАТЕК	RENOVA / СЛАВДА	2 720	7%
3	ЗАО СОАТЭ	МАЛЮТКА / ЛИДИЯ	964	2%
4	ФГУП ВОТКИНСКИЙ ЗАВОД	ФЕЯ	340	1%
5	ООО ЭЛЕКТРОМАШИНА	АУРИКА	275	1%
6	ООО РОСТЕХБЫТ	ПРИНЦЕССА / РАДУГА	39	0%
7	ФГУП ПО ПОЛЕТ	СИБИРЬ	1	0%
<b>ВСЕГО:</b>			<b>39 183</b>	

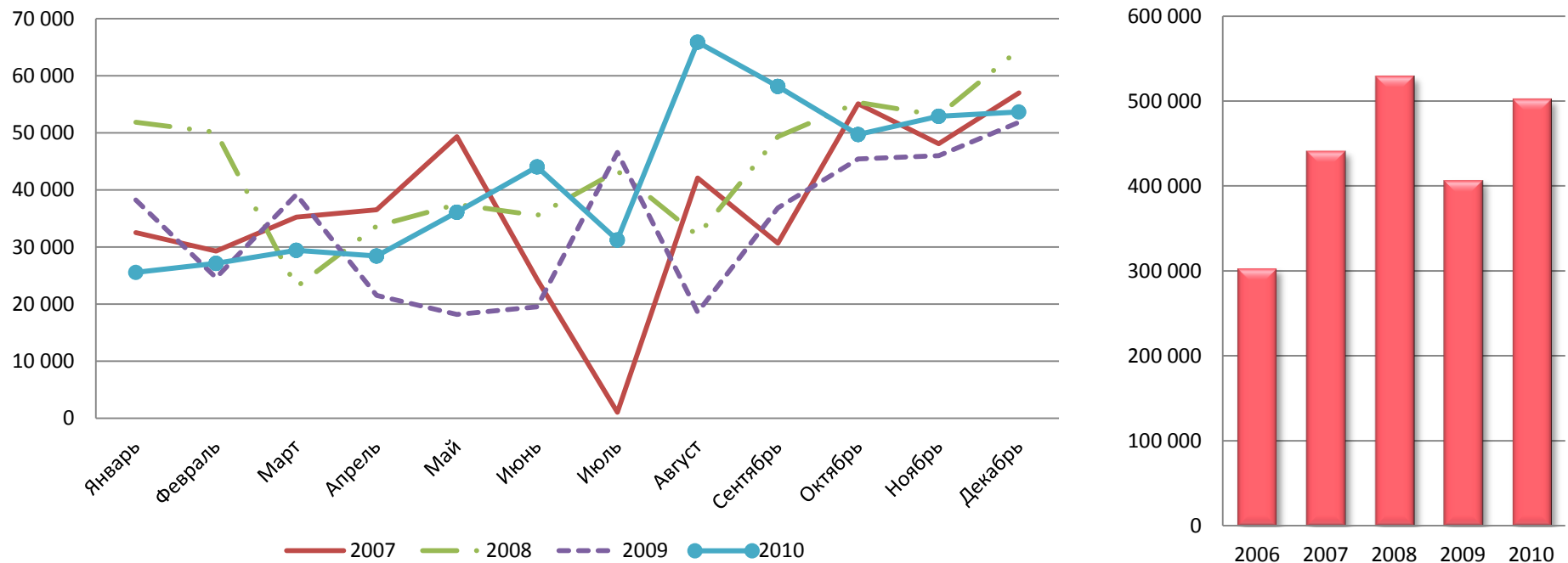


## 6. Импорт

После сокращения рынка в 2009 г., связанным с кризисными явлениями, а также постепенным насыщением рынка, в 2010 г. наблюдалась положительная динамика роста. В денежном выражении совокупный ввоз составил порядка \$50 млн. (в минимальных отпускных ценах), в количественном – 502 194 шт., что на 25% больше по сравнению с предыдущим годом и на 6% меньше по сравнению с уровнем 2008 г. (максимальный импорт за последние 5 лет).

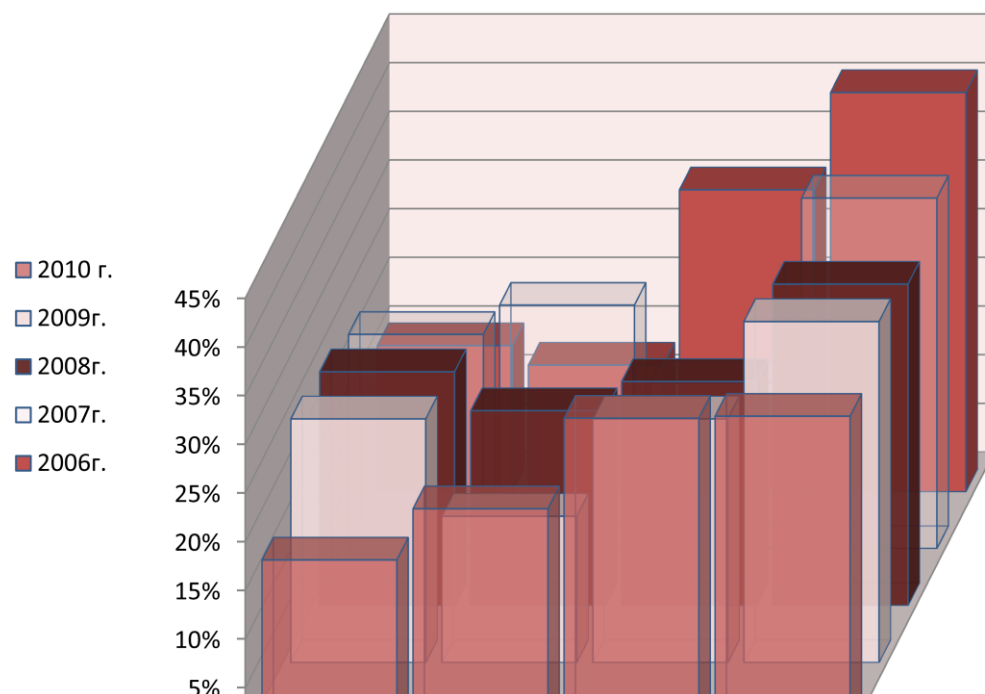
Данная тенденция отражена в блоке.

**Блок 22.** *Помесячная динамика импорта НСМ в 2006 – 2010 гг.*



Анализ ежемесячной динамики ввоза позволяет сделать выводы относительно сезонности ввоза НСМ: на протяжении длительного периода времени **основная доля импорта** приходится на **IV квартал – в среднем 35%** за анализируемый период. Данная тенденция может быть подтверждена и проиллюстрирована следующей таблицей и диаграммой.

Блок 23. Сезонность импорта НСМ в 2006 - 2010 гг.



	2010 г.	2009г.	2008г.	2007г.	2006г.
<b>I</b>	<b>16%</b>	25%	24%	22%	15%
<b>II</b>	<b>22%</b>	15%	20%	25%	13%
<b>III</b>	<b>31%</b>	25%	23%	17%	31%
<b>IV</b>	<b>31%</b>	35%	33%	36%	41%
	<b>502 194</b>	<b>402 750</b>	<b>529 168</b>	<b>439 897</b>	<b>303 129</b>

Значительное влияние на динамику импорта полуавтоматических стиральных машин оказывает политика ввоза лидирующей ТМ - «Ассоль». Для более глубокого понимания тенденций ввоза НСМ необходимо проанализировать его без учета лидера.



Таблица 15. Динамика ввоза НСМ в 2006-2010 гг.

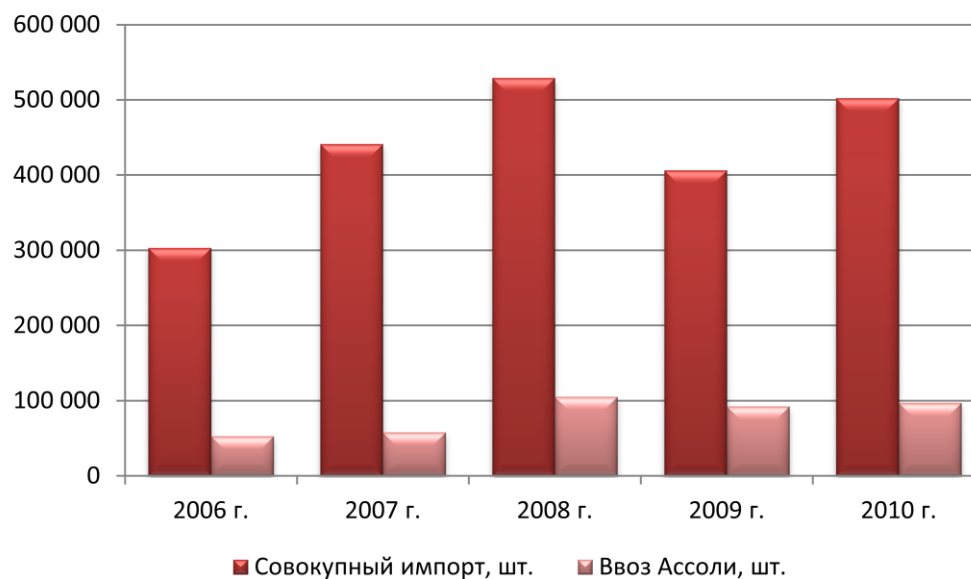
Год	2007г.			2008г.			2009г.			2010 г.		
	Месяц	2007	Ассоль	Ввоз без Ассоль	2008	Ассоль	Ввоз без Ассоль	2009	Ассоль	Ввоз без Ассоль	2010	Ассоль
Январь	32 533	<b>2 004</b>	30 529	51 836	<b>11 512</b>	40 324	38 227	<b>7 094</b>	31 133	25 558	<b>1 350</b>	24 208
Февраль	29 271	<b>2 671</b>	26 600	50 096	<b>7 841</b>	42 255	24 631	<b>0</b>	24 631	27 147	<b>6 797</b>	20 350
Март	35 225	<b>4 551</b>	30 674	22 999	<b>3 170</b>	19 829	39 167	<b>14 657</b>	24 510	29 422	<b>7 662</b>	21 760
Апрель	36 493	<b>9 491</b>	27 002	33 682	<b>10 780</b>	22 902	21 518	<b>3 325</b>	18 193	28 433	<b>7 424</b>	21 009
Май	49 321	<b>2 465</b>	46 856	37 481	<b>8 646</b>	28 835	18 207	<b>4 044</b>	14 163	36 090	<b>5 706</b>	30 384
Июнь	24 336	<b>9 291</b>	15 045	35 510	<b>4 257</b>	31 253	19 513	<b>5 486</b>	14 027	44 031	<b>9 522</b>	34 509
Июль	1 068	<b>0</b>	1 068	43 315	<b>11 559</b>	31 756	46 554	<b>10 170</b>	36 384	31 247	<b>4 023</b>	27 224
Август	42 097	<b>5 162</b>	36 935	32 011	<b>8 728</b>	23 283	18 576	<b>2 742</b>	15 834	65 875	<b>13 905</b>	51 970
Сентябрь	30 680	<b>8 766</b>	21 914	49 316	<b>6 710</b>	42 606	36 853	<b>6 097</b>	30 756	58 124	<b>9 132</b>	48 992
Октябрь	55 100	<b>6 904</b>	48 196	55 319	<b>9 605</b>	45 714	45 394	<b>11 462</b>	33 932	49 720	<b>10 644</b>	39 076
Ноябрь	48 097	<b>1 200</b>	46 897	53 055	<b>10 788</b>	42 267	45 982	<b>10 565</b>	35 417	52 890	<b>10 273</b>	42 617
Декабрь	56 983	<b>5 345</b>	51 638	64 548	<b>11 526</b>	53 022	51 856	<b>16 620</b>	35 236	53 657	<b>10 533</b>	43 124
Итого	<b>441 204</b>	<b>57 850</b>	<b>383 354</b>	<b>529 168</b>	<b>105 122</b>	<b>424 046</b>	<b>406 478</b>	<b>92 262</b>	<b>314 216</b>	<b>502 194</b>	<b>96 971</b>	<b>405 223</b>

В целом, можно отметить, что влияние (доля) лидера увеличивается из года в год: **2007 г. – 13%** от совокупного ввоза, **2008 г. – 20%**, **2009 г. – 22,7%**. Лишь в **2010 г.** произошло сокращение на 4%, и доля от совокупного импорта составила **19,3%**, при этом ТМ «Ассоль» не потеряла своей лидирующей позиции – минимальный разрыв с конкурентами составляет 10%. При анализе влияния ввоза ТМ на импорт в целом, следует отметить, что темп прироста без лидирующей во ввозе ТМ «Ассоль» составил 29%, в то время как с ней всего 24%. Соответственно, можно сделать вывод о том, что **объем совокупного импорта увеличился в большей степени, чем ввоз НСМ ТМ «Ассоль».**

Таблица 16. Показатели динамики импорта НСМ в 2006-2010 гг.

ПОКАЗАТЕЛЬ	2006 г.	2007 г.	2008 г.	2009 г.	2010 г.
Совокупный импорт, шт.	303 129	441 204	529 168	406 478	502 194
Ввоз Асоли, шт.	52 597	57 850	105 122	92 262	96 971
Ввоз без Асоли, шт.	250 532	383 354	424 046	314 216	405 223
Доля Асоли в импорте, %	17,40%	13,10%	19,90%	22,70%	19,31%
Темп прироста импорта, %		46%	20%	-23%	24%
Прирост ввоза Асоли, %		10%	82%	-12%	5%
Прирост импорта без Асоли, %		53%	11%	-26%	29%

Диаграмма 10. Соотношение прироста совокупного ввоза НСМ и импорта СМ «Асоль» 2006-2010 гг.



Проанализируем импортеров НСМ в 2006-2010 гг. с целью определения динамики количества игроков рынка и их специфики (образование новых юр. лиц, изменение структуры ввоза по ТМ и т.д.).

Таблица 17. Динамическая структура импорта НСМ по игрокам в 2007-2010 гг.

ИМПОРТЕР	2007г.		2008г.			2009г.			2010г.			ТМ	Комментарий
	кол-во, шт.	доля, %	кол-во, шт.	доля, %	Δ, %	кол-во, шт.	доля, %	Δ, %	кол-во, шт.	доля, %	Δ, %		
ТРИТОН / ТЕХНОПАРК	57 850	13%	105 122	20%	7%	92 262	23%	3%	96 971	19%	-4%	АССОЛЬ	
КОСМ / НЕПОМНЮЩИЙ С.Г.	54 519	12%	61 220	12%	-1%	38 463	10%	-2%	74 313	15%	5%	DAEWOO / ОКЕАН / LG / MIDEA / MORE / BEKO / ECOLUX	компания ввозила несколько ТМ в разные периоды: 2007 г. - DAEWOO, ОКЕАН, LG; 2008 г. - DAEWOO, MIDEA, MORE, BEKO; 2009 г. - BEKO, ECOLUX, ОКЕАН, DAEWOO; в 2010 г. - BEKO, DAEWOO, ОКЕАН
ЛЕБЕДИНСКИЙ ТД	23 310	5%	22 624	4%	-1%	31 721	8%	4%	46 393	9%	1%	БЕЛОСНЕЖКА	
ОАО ТД ВОТКИНСКИЙ ЗАВОД	11 403	3%	43 680	8%	6%	34 133	8%	0%	40 619	8%	0%	REDBER / ФЕЯ	ФЕЯ импортируется весь анализируемый период, в 2010 г. прекращены поставки ТМ REDBER
КУЛЬКИН В.В.			34 260	6%	6%	23 882	6%	-1%	37 024	7%	1%	KRISTA	
КАЗАКОВ А.А. / ПЕТРОВ В.Г.	19 331	4%	33 512	6%	2%	37 400	9%	3%	34 800	7%	-2%	IDEAL / ASOLE / ПАВА	прекращен импорт ТМ ASOLE в 2007 г., а СМ ПАВА в 2008 г., НСМ IDEAL ввозится весь период. С 2009 г. ввоз осуществляется только ИП Петровым В.Г.
НОВА / ИНТЕЛ-ТРЕЙД / ВЕСТА	43 787	10%	51 227	10%	0%	35 522	9%	-1%	34 112	7%	-4%	RENOVA / SLAVDA / DAEWOO	ТМ RENOVA, SLAVDA ввозятся весь период, с 2009 г. прекращен импорт ТМ DAEWOO. В 2009 г. продукция ввозится также ООО Веста.
ООО КОМФОРТ / ИП ЧЕКАЛОВ / ИП ЧЕКАЛОВА	7 067	2%	14 338	3%	1%	16 267	4%	1%	31 002	6%	2%	COMFORT	
количество и доля остальных игроков	30	49%	46	69%	20%	29	77%	8%	30	80%	3%		

Важным за анализируемый период является также исследование ввоза НСМ по ТМ с учетом изменения их рыночных долей и количественной оценки.

Таблица 18. Динамика импорта НСМ по ТМ в период 2007-2010 гг.

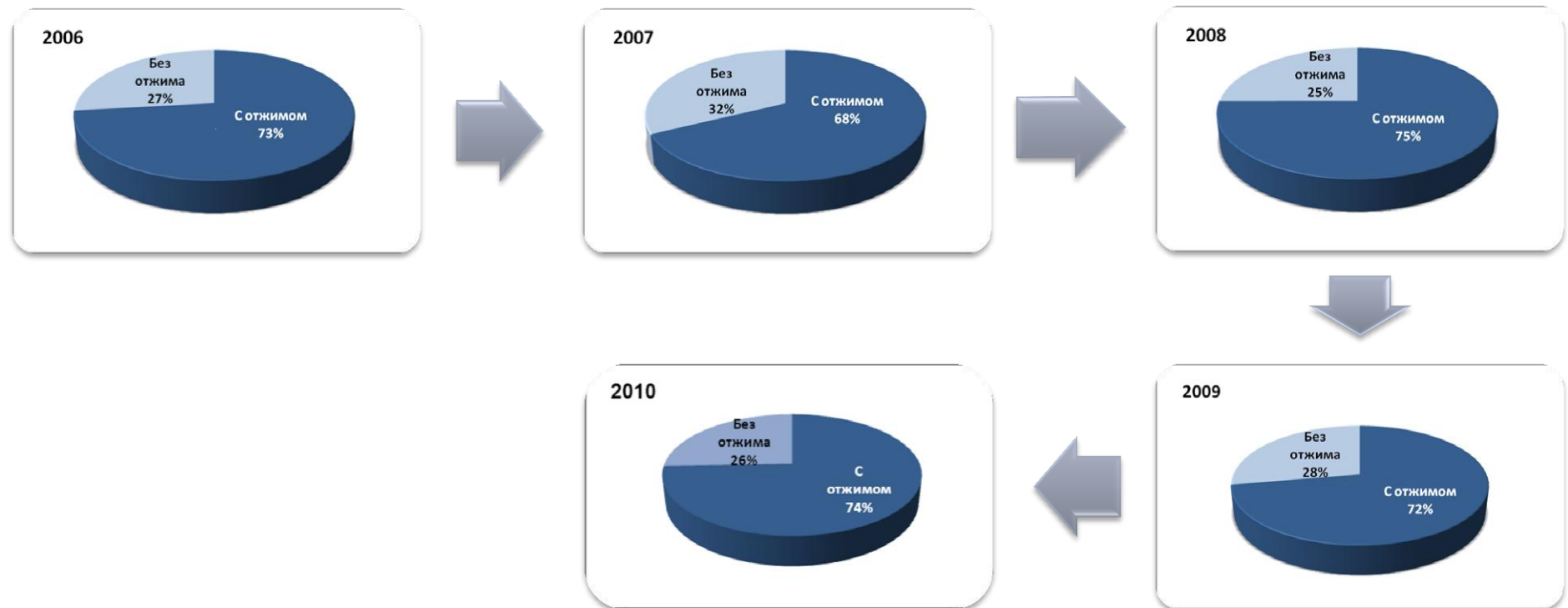
№	ТМ	2007		2008			2009			2010		
		кол-во, шт.	доля, %	кол-во, шт.	доля, %	Δ, %	кол-во, шт.	доля, %	Δ, %	кол-во, шт.	доля, %	Δ, %
1	<b>АССОЛЬ</b>	57 850	13%	105 122	20%	7%	92 262	23%	3%	96 971	19%	-4%
2	<b>БЕЛОСНЕЖКА</b>	23 310	5%	22 624	4%	-1%	31 721	8%	4%	46 393	9%	1%
3	<b>ФЕЯ</b>	11 403	3%	27 496	5%	3%	28 951	7%	2%	40 619	8%	1%
4	<b>DAEWOO</b>	54 732	12%	54 042	10%	-2%	21 195	5%	-5%	38 263	8%	2%
5	<b>KRISTA</b>	5 260	1%	34 260	6%	5%	23 882	6%	-1%	37 024	7%	1%
6	<b>IDEAL</b>	2 686	1%	22 000	4%	4%	37 400	9%	5%	34 800	7%	-2%
7	<b>COMFORT</b>	7 067	2%	14 338	3%	1%	16 267	4%	1%	33 005	7%	3%
8	<b>ОКЕАН</b>	11 668	3%				4 560	1%	1%	23 897	5%	4%
9	<b>RENOVA</b>	23 307	5%	32 135	6%	1%	23 850	6%	0%	21 831	4%	-2%
10	<b>ELENBERG</b>	90 976	21%	32 520	6%	-14%	24 930	6%	0%	20 288	4%	-2%
11	<b>EVGO</b>	930	0%	20 845	4%	4%	11 604	3%	-1%	12 510	2%	-1%
12	<b>SLAVDA</b>	14 810	3%	13 422	3%	-1%	11 672	3%	0%	12 281	2%	-1%
	<b>ОСТАЛЬНЫЕ</b>	137 205 / 25 ТМ	31%	150 362 / 44 ТМ	28%	-3%	74 456/ 28 ТМ	17%	-11%	84 312/ 28 ТМ	17%	0%
	<b>ИТОГО</b>	441 204		529 166			406 478			502 194		

Исходя из представленной выше таблицы, можно сделать вывод, что ТМ «Ассоль» является лидером ввоза с 2008 г. (2008 - 20%, 2009 – 23%, 2010 – 19%) и удерживает эту позицию со значительным количественным отрывом от конкурентов.

Отметим, что таблицы 17 и 18 иллюстрируют изменение рыночных долей импортеров и ТМ во времени (столбец Δ). Этот показатель получен путем измерения разницы долей импортера / ТМ от совокупного ввоза в базисном и отчетном периодах. Таким образом, мы можем проследить изменение долей с учетом изменения совокупного объема импорта, а не абстрагировано от него.

Актуальным является динамическое изменение структуры ввоза НСМ в период 2006-2010 гг. Можно отметить, что за анализируемый период распределение импорта между однобаковыми и двухбаковыми СМ остается стабильным: в среднем доля стиральных машин **без отжима** составляет порядка **28%**, тогда как **СМ с отжимом** – **72%**. Изменение во времени долей может быть проиллюстрировано нижеследующими диаграммами.

*Блок 24. Структура ввоза НСМ в 2006 - 2010 гг.*



**Значимым является детальный анализ импорта за 2010 г.** Наиболее эффективным методом оценки импорта выступает структурирование данных по следующим *критериям*:

- структура ввоза (с отжимом/ без);
- импортер;
- торговая марка;
- лидеры ввоза;
- загрузка стиральной машины.

Для понимания тренда развития импорта в 2010 г. выявим его месячную специфику. Дифференцируем годовой объем ввоза НСМ на стиральные машины с отжимом и без него.

**Таблица 19.** *Помесячная динамика ввоза в 2010 г.*

Месяц	ПАСМ	СМАТ	Совокупный ввоз
<b>Январь</b>	20 223	5 335	<b>25 558</b>
<b>Февраль</b>	21 947	5 200	<b>27 147</b>
<b>Март</b>	24 063	5 359	<b>29 422</b>
<b>Апрель</b>	20 065	8 368	<b>28 433</b>
<b>Май</b>	23 714	12 376	<b>36 090</b>
<b>Июнь</b>	33 686	10 345	<b>44 031</b>
<b>Июль</b>	22 097	9 150	<b>31 247</b>
<b>Август</b>	53 406	12 469	<b>65 875</b>
<b>Сентябрь</b>	46 365	11 759	<b>58 124</b>
<b>Октябрь</b>	36 119	13 601	<b>49 720</b>
<b>Ноябрь</b>	34 722	18 168	<b>52 890</b>
<b>Декабрь</b>	37 426	16 231	<b>53 657</b>
<b>ВСЕГО:</b>	<b>373 833</b>	<b>128 361</b>	<b>502 194</b>

Диаграмма 11. Помесячная динамика ввоза в 2010 г.

Выявим структуру импорта НСМ по типам.

Всего в 2010 г. в Россию было ввезено **502 194 шт.** Распределение ввоза полуавтоматических стиральных машин с отжимом и без него не является пропорциональным. Так в **2010 г.** в Россию было **импортировано: ПАСМ – 373 833 шт., СМАТ – 128 361 шт.**, что в процентном соотношении составляет соответственно 74% и 26%.

*Таблица 20. Структура импорта ПАСМ в 2010 г.*

Тип СМ	Кол-во, шт.	Доля, %
ПАСМ	373 833	74%
СМАТ	128 361	26%
<b>Всего:</b>	<b>502 194</b>	

*Диаграмма 12. Структура импорта НСМ в 2010 г.*

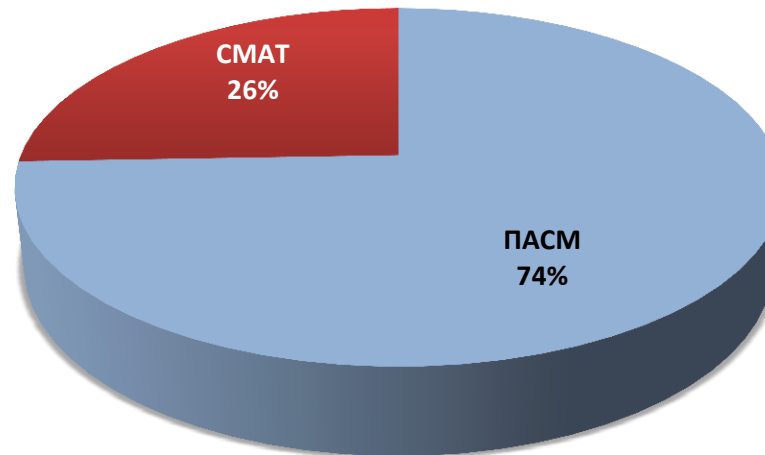


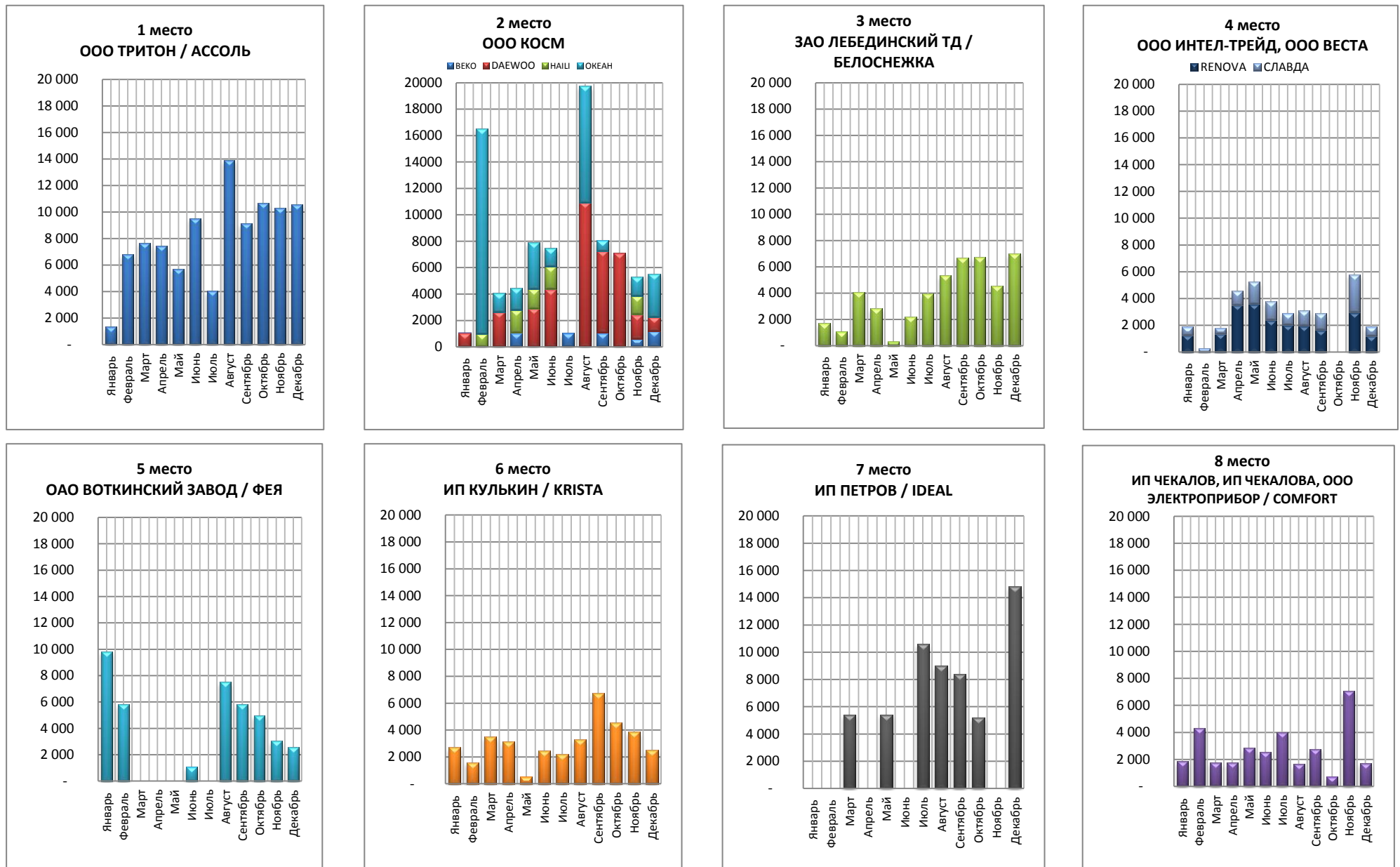
Таблица 21 демонстрирует корреляцию ввозимых ТМ НСМ и их импортеров, а также объемов поставок и долей от общего ввоза в 2010 г. Детализация импорта НСМ по игрокам важна, поскольку она иллюстрирует степень концентрации власти на рынке.



Таблица 21. Импортёры НСМ в Россию в 2010 г.

№	Импортёр	ТМ	С отжимом	Доля, %	Без отжима	Доля, %	Всего	Доля, %
1	ООО ТРИТОН / ТЕХНОПАРК	АССОЛЬ	63 414	17%	33 557	26%	96 971	19%
2	ООО КОСМ	ВЕКО / DAEWOO / ОКЕАН	74 313	20%			74 313	15%
3	ЗАО ЛЕБЕДИНСКИЙ ТД	БЕЛОСНЕЖКА	28 471	8%	17 922	14%	46 393	9%
4	ОАО ТД ВОТКИНСКИЙ ЗАВОД	ФЕЯ	40 619	11%			40 619	8%
5	ИП КУЛЬКИН В.В.	KRISTA	32 784	9%	4 240	3%	37 024	7%
6	ИП ПЕТРОВ В.Г.	IDEAL	30 600	8%	4 200	3%	34 800	7%
7	ООО ИНТЕЛ-ТРЭЙД / ООО ВЕСТА	RENOVA / СЛАВДА	24 310	7%	9 802	8%	34 112	7%
8	ИП ЧЕКАЛОВ / ИП ЧЕКАЛОВА	COMFORT	10 820	3%	20 182	16%	31 002	6%
9	ООО ЭЛЬДОРАДО	ELENBERG	4 878	1%	15 410	12%	20 288	4%
10	ООО ТК ЕВГО / ООО МТЛ СЕРВИС	EVGO	12 510	3%			12 510	2%
11	ООО ВЕСТА (АКСАЙ) / ООО СТАРТ	DELTA	4 712	1%	5 029	4%	9 963	2%
12	ООО БИТ	UNIT	7 330	2%	1 980	2%	9 310	2%
13	ООО ОПТИМА / ООО ВОСТОЧНЫЙ БЕРЕГ	OPTIMA	6 867	2%	1 460	1%	8 327	2%
14	ООО СИБ-АЛЬЯНС ПЛЮС	COFLY / NINGFENG	8 184	2%			8 184	2%
15	ООО О'КЕЙ ЛОДЖИСТИКС	HOMELEADER			6 702	5%	6 702	1%
16	ООО ТЕРМИНАЛ	BINATONE / XINLE	6 562	2%			6 562	1%
17	ЗАО ВАЮР	ДЕСНА / ДОНБАСС / РЯБИНКА	2 168	1%	3 688	3%	5 856	1%
18	ООО ИМПОРТТРЕЙД	SKIFF	2 934	1%	660	1%	3 594	1%
19	ООО БИЗНЕСПРО	WELLTON	300	0%	2 445	2%	2 745	1%
20	ООО ЮНИТРЕЙД	DOMUS	2 112	1%	200	0%	2 312	0%
21	ООО ЭЛЕКТРОПРИБОР	COMFORT	399	0%	1 604	1%	2 003	0%
22	ООО СТТ ИМПОРТ	FIESTA	1 853	0%			1 853	0%
23	ООО ПОТРЕБИТЕЛЬСКАЯ ЭЛЕКТРОНИКА ЭЛЕКТ / ООО ЭЛЕКТ-ЭЛЕКТРОНИКС	ELECT	1 668	0%			1 668	0%
24	ООО СТРОЙПРОГРАММА	ULMAA	1 515	0%			1 515	0%
25	ООО ДУЭТ	ДУЭТ	913	0%			913	0%
26	ИП ТРЕГУБОВ В.Ю.	GALATEC	874	0%			874	0%
27	ООО ПРАВЫЙ БЕРЕГ-ЛОГИСТИКА	MAXTRONIC	860	0%			860	0%
28	ИП БЕЛОНОВСКИЙ ЮРИЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ	VELZA	670	0%			670	0%
29	ООО ИМПОРТ-СЕРВИС	?	580	0%			580	0%
30	ООО ВОСТОК-ТРАНЗИТ	КРУМ	471	0%			471	0%
31	ООО РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ИННОВАЦИОННЫЙ ПРОЕКТ	CLATRONIC			400	0%	400	0%
32	ООО БРЯНСКИНТЕРТРАНС	BOMANN		0%	152	0%	152	0%
33	ООО ФОРУМ	DAEWOO	135	0%		0%	135	0%
34	ООО ТЕХНОХАУС	BOMANN		0%	20	0%	20	0%
35	ИП ВОЛОБУЕВ СЕРГЕЙ ГЕННАДЬЕВИЧ	DAEWOO	6	0%		0%	6	0%
36	ООО БЮРО ПОГОДЫ	MIDEA	1	0%		0%	1	0%
	<b>Всего:</b>		<b>373 833</b>		<b>128 361</b>		<b>502 194</b>	

Диаграмма 13.1-13.8. Динамика ввоза НСМ лидирующими импортерами (без СМ «Ассоль»).



На основе представленной информации можно констатировать, что на настоящий момент на российском рынке неавтоматических стиральных машин присутствует около **36 импортеров**. Причем сложность установления точного числа импортеров СМ заключается в том, что некоторые компании ввозят несколько торговых марок либо одна торговая марка ввозится несколькими импортерами; также в графе «Получатель товара» в таможенной базе может быть указан таможенный брокер или логистическая компания. Таким образом, установить точное число импортеров не представляется возможным.

Лидерами ввоза являются компании **ООО «Технопарк»**, доля в 2010 г. среди других импортеров составляет **19%**. На втором месте, отставая от лидера на 4%, находится **ООО «Косм»** (ТМ «Daewoo», «Веко», «Океан») - **15%** (в 2009 г. – 9,7%), а на третьем месте **Лебединский ТД** (ТМ «Белоснежка») – **9%**.

Проследим распределение импорта полуавтоматических стиральных машин по торговым маркам.

Итак, в 2010 г. было ввезено **373 833** шт. ПАСМ и **128 361** шт. СМАТ (всего **502 194** шт.) под **39 торговыми марками**. Причем **80% импорта** приходится на **11** из них.

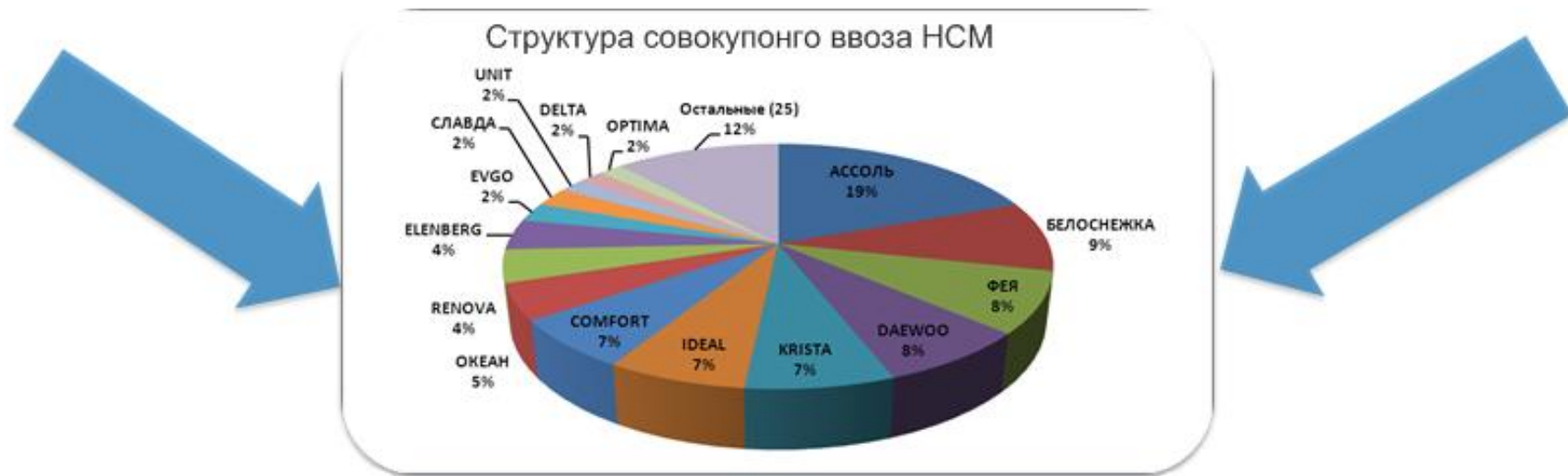
Таблица 22. Классификация ввоза НСМ по ТМ в 2010 г.

№	ТМ	ПАСМ	Доля, %	СМАТ	Доля, %	ВСЕГО:	Доля, %
1	<b>АССОЛЬ</b>	63 414	17%	33 557	26%	<b>96 971</b>	<b>19%</b>
2	<b>БЕЛОСНЕЖКА</b>	28 471	8%	17 922	14%	<b>46 393</b>	<b>9%</b>
3	<b>ФЕЯ</b>	40 619	11%			<b>40 619</b>	<b>8%</b>
4	<b>DAEWOO</b>	38 263	10%			<b>38 263</b>	<b>8%</b>
5	<b>KRISTA</b>	32 784	9%	4 240	3%	<b>37 024</b>	<b>7%</b>
6	<b>IDEAL</b>	30 600	8%	4 200	3%	<b>34 800</b>	<b>7%</b>
7	<b>COMFORT</b>	11 219	3%	21 786	17%	<b>33 005</b>	<b>7%</b>
8	<b>ОКЕАН</b>	31 187	8%			<b>31 187</b>	<b>6%</b>
9	<b>RENOVA</b>	16 304	4%	5 527	4%	<b>21 831</b>	<b>4%</b>
10	<b>ELENBERG</b>	4 878	1%	15 410	12%	<b>20 288</b>	<b>4%</b>
11	<b>EVGO</b>	12 510	3%			<b>12 510</b>	<b>2%</b>
12	<b>СЛАВДА</b>	8 006	2%	4 275	3%	<b>12 281</b>	<b>2%</b>
13	<b>UNIT</b>	7 330	2%	1 980	2%	<b>9 310</b>	<b>2%</b>
14	<b>DELTA</b>	4 712	1%	3 737	3%	<b>8 449</b>	<b>2%</b>
15	<b>OPTIMA</b>	6 867	2%	1 460	1%	<b>8 327</b>	<b>2%</b>
16	<b>HOMELEADER</b>			6 702	5%	<b>6 702</b>	<b>1%</b>
17	<b>BINATONE</b>	5 068	1%			<b>5 068</b>	<b>1%</b>
18	<b>БЕКО</b>	5 004	1%			<b>5 004</b>	<b>1%</b>
19	<b>NINGFENG</b>	4 927	1%			<b>4 927</b>	<b>1%</b>
20	<b>РЯБИНКА</b>	2 168	1%	2 134	2%	<b>4 302</b>	<b>1%</b>
21	<b>SKIFF</b>	2 934	1%	660	1%	<b>3 594</b>	<b>1%</b>

22	<b>COFLY</b>	3 257	1%			<b>3 257</b>	<b>1%</b>
23	<b>WELLTON</b>	300	0%	2 445	2%	<b>2 745</b>	<b>1%</b>
24	<b>DOMUS</b>	2 112	1%	200	0%	<b>2 312</b>	<b>0%</b>
25	<b>FIESTA</b>	1 853	0%			<b>1 853</b>	<b>0%</b>
26	<b>ELECT</b>	1 668	0%			<b>1 668</b>	<b>0%</b>
27	<b>ДОНБАСС</b>			1 524	1%	<b>1 524</b>	<b>0%</b>
28	<b>ULMAA</b>	1 515	0%			<b>1 515</b>	<b>0%</b>
29	<b>XINLE</b>	1 494	0%			<b>1 494</b>	<b>0%</b>
30	<b>ДУЭТ</b>	913	0%			<b>913</b>	<b>0%</b>
31	<b>GALATEC</b>	874	0%			<b>874</b>	<b>0%</b>
32	<b>MAXTRONIC</b>	860	0%			<b>860</b>	<b>0%</b>
33	<b>VELZA</b>	670	0%			<b>670</b>	<b>0%</b>
34	<b>КРУМ</b>	471	0%			<b>471</b>	<b>0%</b>
35	<b>CLATRONIC</b>			400	0%	<b>400</b>	<b>0%</b>
36	<b>BOMANN</b>			172	0%	<b>172</b>	<b>0%</b>
37	<b>ДЕЧА</b>			30	0%	<b>30</b>	<b>0%</b>
38	<b>MIDEA</b>	1	0%			<b>1</b>	<b>0%</b>
39	<b>?</b>	580	0%			<b>580</b>	<b>0%</b>
	<b>ВСЕГО:</b>	<b>373 833</b>		<b>128 361</b>		<b>502 194</b>	

Из представленных выше данных, можно сделать вывод, что торговая марка «АССОЛЬ» лидирует по импорту СМ в 2010 г., как в категории однобаковых, так и двухбаковых стиральных машин. Так, стиральные машины «АССОЛЬ» с отжимом занимают 17%, а без него – 26% от общего объема ввоза СМ в Россию; доля СМ «АССОЛЬ» в совокупном ввозе НСМ составляет примерно 19%. На втором месте – ТМ «Белоснежка» - 9%, 3 место по ввозу занимает ТМ «Фея» - 8%. Таким образом, НСМ «Ассоль» имеют количественное преимущество по сравнению с другими марками, что обуславливает значительную рыночную власть этой ТМ.

Блок 25. Дифференциация импорта НСМ по ТМ на однобаковые и двухбаковые.



Для понимания наиболее популярных в России китайских заводов НСМ проведем анализ ввоза по изготовителям стиральных машин и выявим те, с которых импортируется наибольшее число торговых марок и единиц продукции.

*Консолидированная таблица 3. Дифференциация ввоза по заводам-изготовителям НСМ.*

№	Завод-изготовитель	ТМ	ПАСМ	СМАТ	ВСЕГО:	Доля ТМ, %	Совокупный ввоз	Доля, %
1	NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD	ФЕЯ	40 619		40 619	29%	141 175	28%
		IDEAL	30 600	4 200	34 800	25%		
		БЕЛОСНЕЖКА	9 600		9 600	7%		
		RENOVA	8 480	840	9 320	7%		
		UNIT	7 330	1 980	9 310	7%		
		KRISTA	5 347	2 101	7 448	5%		
		EVGO	6 690		6 690	5%		
		АССОЛЬ	5 568		5 568	4%		
		NINGFENG	4 555		4 555	3%		
		SKIFF	2 934	660	3 594	3%		
		DELTA	1 960	2 445	4 405	3%		
		СЛАВДА	3 820	520	4 340	3%		
		COMFORT	926		926	1%		
<b>13</b>								
2	NINGBO KINGSUN GROUP CO., LTD	АССОЛЬ	57 846	32 627	90 473	71%	127 264	25%
		KRISTA	25 977	2 139	28 116	22%		
		COMFORT	410	6 412	6 822	5%		
		FIESTA	1 853		1 853	1%		
<b>4</b>								
3	NINGBO CHANGER ELECTRON CO., LTD	ELENBERG	4 606	14 480	19 086	45%	42 060	8%
		COMFORT		9 094	9 094	22%		
		БЕЛОСНЕЖКА	1 584	6 408	7 992	19%		
		РЯБИНКА	2 168	2 134	4 302	10%		
		GALATEC	874		874	2%		
DELTA	712		712	2%				
<b>6</b>								
4	DAEWOO AIR CONDITIONER (TIANJIN) CO., LTD	DAEWOO	38 122		38 122	100%	38 122	8%
5	CIXI CITY HAILI ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD	RENOVA	7 824	4 687	12 511	43%	29 288	6%
		СЛАВДА	4 186	3 755	7 941	27%		
		ОКЕАН	8 836		8 836	5%		
<b>3</b>								
6	NINGBO ZITENG ELECTRICAL APPLIANCE CO., LTD	БЕЛОСНЕЖКА	17 287	3 186	20 473	93%	21 943	4%
		АССОЛЬ		930	930	4%		
		DELTA	540		540	2%		
<b>3</b>								
7	NINGBO DANENG ELECTRIC APPLIANCE CO., LTD	COMFORT	5 765	5 340	11 105	56%	19 904	4%
		БЕЛОСНЕЖКА		8 328	8 328	42%		
		КРУМ	471		471	2%		

3								
8	ZHEJIANG MORE ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD	OKEAH	15 841		15 841	92%	17 301	3%
		KRISTA	1 460		1 460	8%		
2								
9	NINGBO HAIFEI ELECTRICAL APPLIANCE CO., LTD	OPTIMA	6 867	1 460	8 327	74%	11 309	2%
		DOMUS	2 112	200	2 312	20%		
		VELZA	670		670	6%		
3								
10	NINGBO HOMELEADE INTERNATIONAL TRADE CO., LTD	HOMELEADER		6 702	6 702	100%	6 702	1%
11	HEFEI RONGSHIDA WASHING EQUIPMENT MANUFACTURING CO	MIDEA	6 511		6 511	100%	6 511	1%
12	NINGBO LE'S INDUSTRY CO., LTD	EVGO	5 820		5 820	100%	5 820	1%
13	ARCELIK A.S.	BEKO	5 004		5 004	100%	5 004	1%
14	BINATONE INDUSTRIES, LTD	BINATONE	5 068		5 068	100%	5 068	1%
15	CIXY FEILONG ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD	COMFORT	3 719		3 719	74%	4 997	1%
		DELTA	1 278		1 278	26%		
2								
16	NINGBO COFLY WASHING MACHINE CO., LTD	COFLY	3 257		3 257	90%	3 629	1%
		NINGFENG	372		372	10%		
2								
17	CENTURY EAST CORP., LTD	WELLTON	300	2 445	2 745	100%	2 745	1%
18	NINGBO XINLE HOUSEHOLD APPLIANCES CO.,LTD	XINLE	1 494		1 494	66%	2 254	0%
		COMFORT		760	760	34%		
2								
19	NINGBO LAMO ELECTRIC APPLIANCE CO.,LTD	ULMAA	1 515		1 515	72%	2 094	0%
		COMFORT	399	180	579	28%		
2								
20	NINGBO HIYIN INDUSTRIAL CO., LTD	ELECT	1 668		1 668	100%	1 668	0%
21	ОАО ЭЛЕКТРОБЫТПРИБОР	ДОНБАСС		1 524	1 524	98%	1 554	0%
		ДЕСНА		30	30	2%		
2								
22	FRIDE INTERNATIONAL, LTD	DELTA	222	1 292	1 514	100%	1 514	0%
23	ELENBERG ELECTRIC COMPANY, LTD	ELENBERG	272	930	1 202	100%	1 202	0%
24	HAI FENG DIAN QI YOU XIAN GONG SI	ДУЭТ	913		913	100%	913	0%
25	NINGBO QI MEN ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD	MAXTRONIC	860		860	100%	860	0%
26	NINGBO LESLI IMPORT AND EXPORT CO., LTD	?	580		580	100%	580	0%
27	CLATRONIC INTERNATIONAL GMBH	CLATRONIC		400	400	100%	400	0%
28	SAAB APPLIANCES LIMITED	BOMANN		172	172	100%	172	0%
29	DAEWOO WASHING MACHINE	DAEWOO	135		135	100%	135	0%
30	DAEWOO ELECTRONICS CO	DAEWOO	6		6	100%	6	0%
<b>ВСЕГО:</b>			<b>373 833</b>	<b>128 361</b>			<b>502 194</b>	



Консолидированная таблица 3. Дифференциация ввоза торговых марок НСМ с учетом заводов-изготовителей.

№	ТМ	Завод-изготовитель	ПАСМ	СМАТ	ВСЕГО:	Доля завода в импорте ТМ, %	Совокупный ввоз
1	АССОЛЬ	NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD	5 568		5 568	6%	96 971
		NINGBO KINGSUN GROUP CO., LTD	57 846	32 627	90 473	93%	
		NINGBO ZITENG ELECTRICAL APPLIANCE CO., LTD		930	930	1%	
2	БЕЛОСНЕЖКА	NINGBO CHANGER ELECTRON CO., LTD	1 584	6 408	7 992	17%	46 393
		NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD	9 600		9 600	21%	
		NINGBO DANENG ELECTRIC APPLIANCE CO., LTD		8 328	8 328	18%	
		NINGBO ZITENG ELECTRICAL APPLIANCE CO., LTD	17 287	3 186	20 473	44%	
3	ФЕЯ	NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD	40 619		40 619	100%	40 619
4	DAEWOO	DAEWOO AIR CONDITIONER (TIANJIN) CO., LTD	38 122		38 122	100%	38 263
		DAEWOO ELECTRONICS CO.	6		6	0%	
		DAEWOO WASHING MACHINE	135		135	0%	
5	KRISTA	NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD	5 347	2 101	7 448	20%	37 024
		NINGBO KINGSUN GROUP CO., LTD	25 977	2 139	28 116	76%	
		ZHEJIANG MORE ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD	1 460		1 460	4%	
6	IDEAL	NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD	30 600	4 200	34 800	100%	34 800
7	COMFORT	CIXY FEILONG ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD	3 719		3 719	11%	33 005
		NINGBO CHANGER ELECTRON CO., LTD		9 094	9 094	28%	
		NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD	926		926	3%	
		NINGBO DANENG ELECTRIC APPLIANCE CO., LTD	5 765	5 340	11 105	34%	
		NINGBO KINGSUN GROUP CO., LTD	266	6 556	6 822	21%	
		NINGBO LAMO ELECTRIC APPLIANCE CO.,LTD	399	180	579	2%	
		NINGBO XINLE HOUSEHOLD APPLIANCES CO.,LTD		760	760	2%	
8	ОКЕАН	CIXI CITY HAILI ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD	8 836		8 836	28%	31 187
		HEFEI RONGSHIDA WASHING EQUIPMENT MANUFACTURING CO	6 510		6 510	20%	
		ZHEJIANG MORE ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD	15 841		15 841	52%	
9	RENOVA	CIXI CITY HAILI ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD	7 824	4 687	12 511	57%	21 831
		NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD	8 480	840	9 320	43%	
10	ELENBERG	ELENBERG ELECTRIC COMPANY, LTD	272	930	1 202	6%	20 288
		NINGBO CHANGER ELECTRON CO., LTD	4 606	14 480	19 086	94%	
11	EVGO	NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD	6 690		6 690	53%	12 510
		NINGBO LE'S INDUSTRY CO., LTD	5 820		5 820	47%	
12	СЛАВДА	CIXI CITY HAILI ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD	4 186	3 755	7 941	65%	12 281
		NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD	3 820	520	4 340	35%	
13	UNIT	NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD	7 330	1 980	9 310	100%	9 310
14	DELTA	CIXY FEILONG ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD	1 278		1 278	15%	8 449
		FRIDE INTERNATIONAL, LTD	222	1 292	1 514	18%	
		NINGBO CHANGER ELECTRON CO., LTD	712		712	8%	
		NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD	1 960	2 445	4 405	52%	



		NINGBO ZITENG ELECTRICAL APPLIANCE CO., LTD	540		540	6%	
15	<b>OPTIMA</b>	NINGBO HAIFEI ELECTRICAL APPLIANCE CO., LTD	6 867	1 460	8 327	100%	<b>8 327</b>
16	<b>HOMELEADER</b>	NINGBO HOMELEADE INTERNATIONAL TRADE CO., LTD		6 702	6 702	100%	<b>6 702</b>
17	<b>BINATONE</b>	BINATONE INDUSTRIES, LTD	5 068		5 068	100%	<b>5 068</b>
18	<b>BEKO</b>	ARCELIK A.S.	5 004		5 004	100%	<b>5 004</b>
19	<b>NINGFENG</b>	NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD	4 555		4 555	92%	<b>4 927</b>
		NINGBO COFLY WASHING MACHINE CO., LTD	372		372	8%	
20	<b>SKIFF</b>	NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD	2 934	660	3 594	100%	<b>3 594</b>
21	<b>РЯБИНКА</b>	NINGBO CHANGER ELECTRON CO., LTD	2 168	2 134	4 302	100%	<b>4 302</b>
22	<b>COFLY</b>	NINGBO COFLY WASHING MACHINE CO., LTD	3 257		3 257	100%	<b>3 257</b>
23	<b>WELLTON</b>	CENTURY EAST CORP., LTD	300	2 445	2 745	100%	<b>2 745</b>
24	<b>DOMUS</b>	NINGBO HAIFEI ELECTRICAL APPLIANCE CO., LTD	2 112	200	2 312	100%	<b>2 312</b>
25	<b>FIESTA</b>	NINGBO KINGSUN GROUP CO., LTD	1 853		1 853	100%	<b>1 853</b>
26	<b>ELECT</b>	NINGBO HIYIN INDUSTRIAL CO., LTD	1 668		1 668	100%	<b>1 668</b>
27	<b>ДОНБАСС</b>	ОАО ЭЛЕКТРОБИТПРИБОР		1 524	1 524	100%	<b>1 524</b>
28	<b>ULMAA</b>	NINGBO LAMO ELECTRIC APPLIANCE CO.,LTD	1 515		1 515	100%	<b>1 515</b>
29	<b>XINLE</b>	NINGBO XINLE HOUSEHOLD APPLIANCES CO.,LTD	1 494		1 494	100%	<b>1 494</b>
30	<b>ДУЭТ</b>	HAI FENG DIAN QI YOU XIAN GONG SI	913		913	100%	<b>913</b>
31	<b>GALATEC</b>	NINGBO CHANGER ELECTRON CO., LTD	874		874	100%	<b>874</b>
32	<b>MAXTRONIC</b>	NINGBO QI MEN ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD	860		860	100%	<b>860</b>
33	<b>VELZA</b>	NINGBO HAIFEI ELECTRICAL APPLIANCE CO., LTD	670		670	100%	<b>670</b>
34	<b>КРУМ</b>	NINGBO DANENG ELECTRIC APPLIANCE CO., LTD	471		471	100%	<b>471</b>
35	<b>CLATRONIC</b>	CLATRONIC INTERNATIONAL GMBH		400	400	100%	<b>400</b>
36	<b>BOMANN</b>	SAAB APPLIANCES LIMITED		172	172	100%	<b>172</b>
37	<b>ДЕСНА</b>	ОАО ЭЛЕКТРОБИТПРИБОР		30	30	100%	<b>30</b>
38	<b>MIDEA</b>	HEFEI RONGSHIDA WASHING EQUIPMENT MANUFACTURING CO	1		1	100%	<b>1</b>
39	<b>?</b>	NINGBO LESLI IMPORT AND EXPORT CO., LTD	580		580	100%	<b>580</b>
<b>ВСЕГО:</b>			<b>373 833</b>	<b>128 361</b>	<b>502 194</b>		

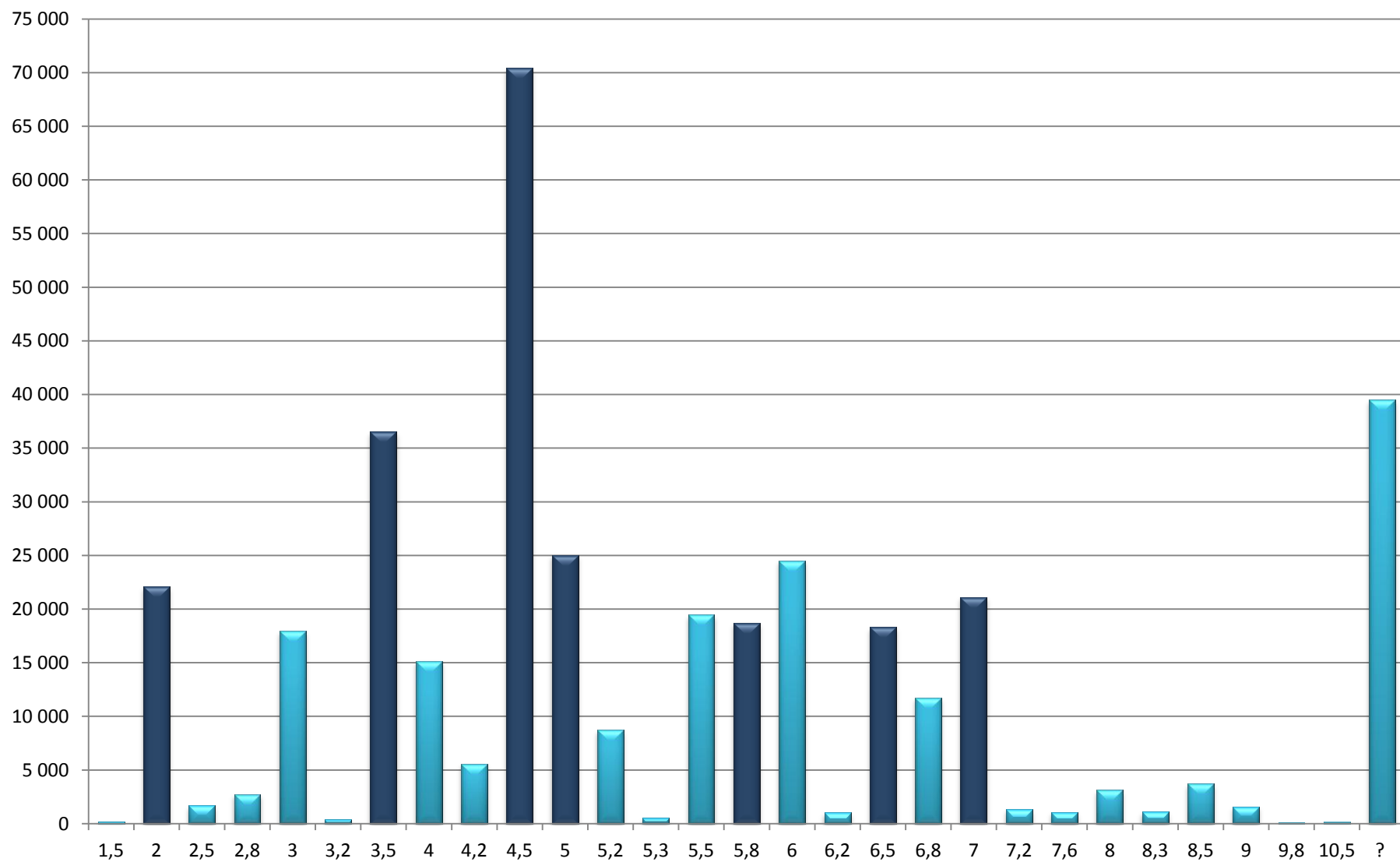
Проведем дифференциацию импорта стиральных машин по объему загрузки для определения наиболее востребованных моделей. Следует указать на недостаточность информации для анализа (в данных, полученных из таможенной базы, в графе «загрузка» зачастую указано несколько значений либо ни одного), что обуславливает некоторую долю погрешности. Данный факт следует учесть при принятии решений о формировании структуры закупок.

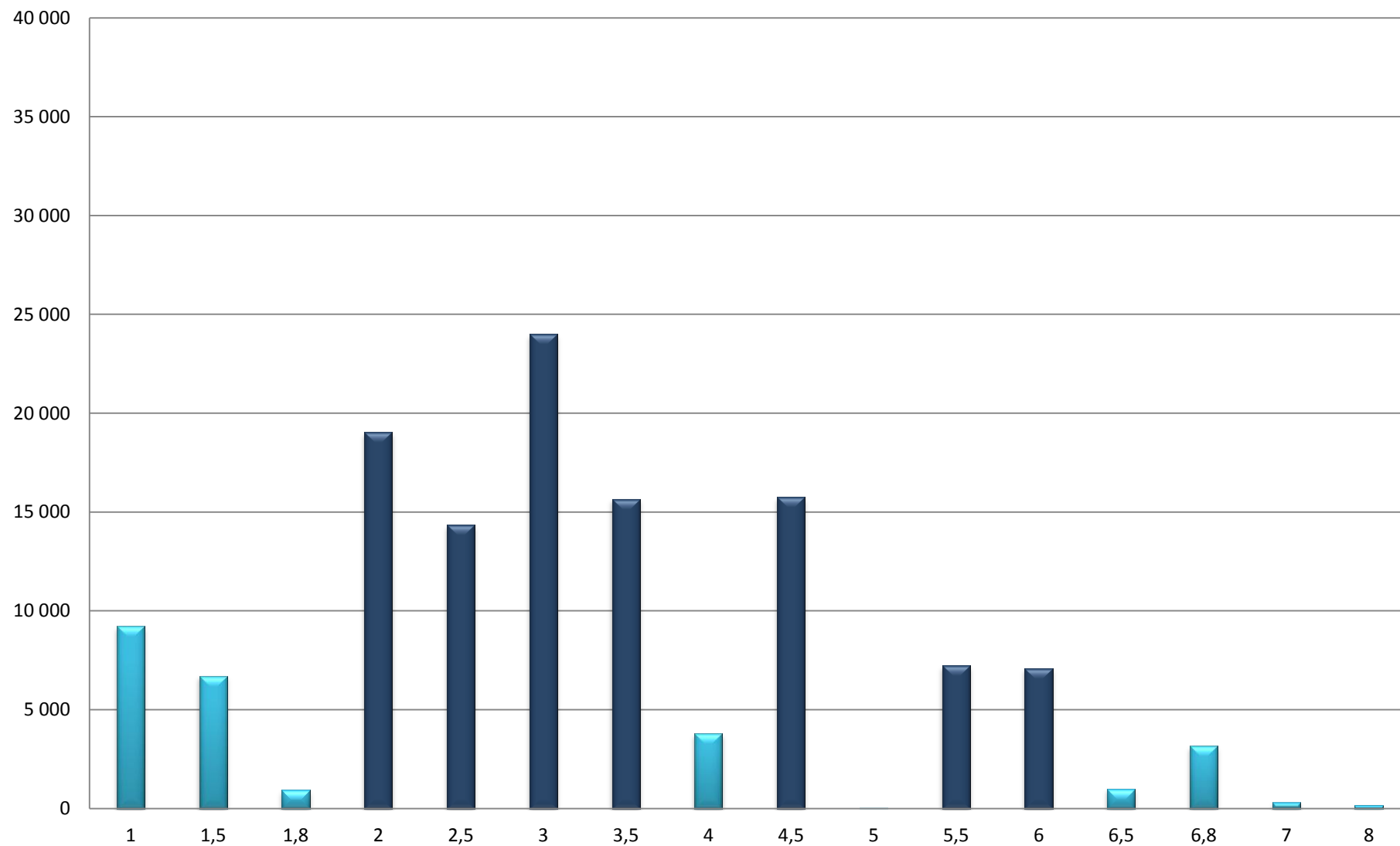
Таблица 23. Распределение импорта НСМ в 2010 г. по загрузке.

Загрузка, кг	ПАСМ, шт.	Доля, %	Загрузка, кг	СМАТ, шт.	Доля, %
1,5	200	0%	1	9 219	7%
2	22 105	6%	1,5	6 707	5%
2,5	1 700	0%	1,8	930	1%
2,8	2 740	1%	2	19 026	15%
3	17 967	5%	2,5	14 334	11%
3,2	395	0%	3	23 993	19%
3,5	36 542	10%	3,5	15 657	12%
4	15 158	4%	4	3 779	3%
4,2	5 578	1%	4,5	15 736	12%
4,5	70 446	19%	5	21	0%
5	25 035	7%	5,5	7 218	6%
5,2	8 740	2%	6	7 101	6%
5,3	540	0%	6,5	1 000	1%
5,5	19 476	5%	6,8	3 150	2%
5,8	18 700	5%	7	310	0%
6	24 518	7%	8	180	0%
6,2	1 028	0%	<b>Всего</b>	<b>128 361</b>	
6,5	18 341	5%			
6,8	11 750	3%			
7	21 110	6%			
7,2	1 314	0%			
7,6	1 068	0%			
8	3 164	1%			
8,3	1 092	0%			
8,5	3 751	1%			
9	1 584	0%			
9,8	130	0%			
10,5	144	0%			
?	39 517	11%			
<b>ВСЕГО:</b>	<b>373 833</b>				

Соответственно, максимальное количество стиральных машинок было ввезено с загрузкой **4,5 кг (с отжимом) – 19%** и **3 кг (без отжима) – 19%**, что показывается нижеприведенными диаграммами. В данных иллюстрациях загрузка СМ, импортируемых под ТМ «Ассоль», отмечена черным цветом.

Диаграмма 14. Распределение ввоза ПАСМ по загрузке в 2010 г.

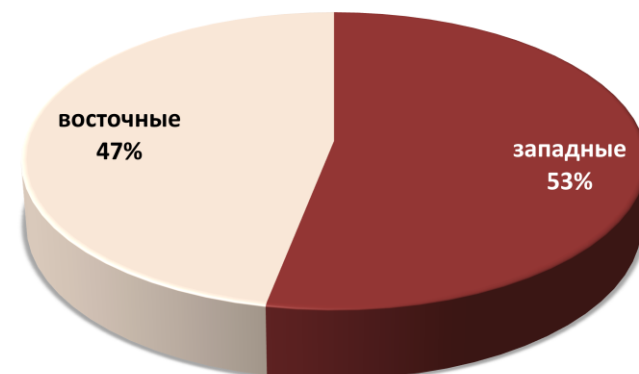


*Диаграмма 15. Распределение ввоза СМАТ по загрузке в 2010 г.*

Анализ таможенных постов, через которые в Россию ввозятся неавтоматические стиральные машины, имеет значение для понимания зон концентрации ТМ НСМ.

**Блок 26.** Распределение ввоза НСМ между западными и восточными таможенными постами в 2010 г.

т/п тип НСМ	ЗАПАДНЫЕ			ВОСТОЧНЫЕ		
	с отжимом	без отжима	всего	с отжимом	без отжима	всего
январь	12 707	4 105	<b>16 812</b>	7 516	1 230	<b>8 746</b>
февраль	14 838	5 200	<b>20 038</b>	7 109		<b>7 109</b>
март	12 026	4 648	<b>16 674</b>	12 037	711	<b>12 748</b>
апрель	6 869	6 739	<b>13 608</b>	13 196	1 629	<b>14 825</b>
май	7 810	7 559	<b>15 369</b>	15 904	4 817	<b>20 721</b>
июнь	13 052	6 514	<b>19 566</b>	20 634	3 831	<b>24 465</b>
июль	7 985	6 664	<b>14 649</b>	14 112	2 486	<b>16 598</b>
август	23 568	9 178	<b>32 746</b>	29 838	3 291	<b>33 129</b>
сентябрь	23 351	6 612	<b>29 963</b>	23 014	5 147	<b>28 161</b>
октябрь	17 340	12 496	<b>29 836</b>	18 779	1 105	<b>19 884</b>
ноябрь	14 915	15 099	<b>30 014</b>	19 807	3 069	<b>22 876</b>
декабрь	14 214	13 122	<b>27 336</b>	23 212	3 109	<b>26 321</b>
<b>Всего</b>	<b>168 675</b>	<b>97 936</b>	<b>266 611</b>	<b>205 158</b>	<b>30 425</b>	<b>235 583</b>



Таким образом, мы видим, что основная доля НСМ ввозится через посты, расположенные в западной части Российской Федерации – **53% (266 611 шт.)**. В то время как через восточные – **47 %** или **205 158 шт.** Следует отметить, что доля ввоза неавтоматических стиральных машин через западные посты сокращается – в 2009 г. она составляла 59% ( $\Delta$  -6%).

## 7. География игроков рынка, ассортимент и цены на НСМ

Анализ рынка НСМ в 2010 г. позволяет определить основных игроков, на долю которых приходится 95% рынка. С целью формирования целостной картины рынка важно сфокусировать внимание на каждом отдельно взятом игроке. Так, важно исследовать географическую локализацию импортеров и производителей стиральных машин для оценки конкурентной среды в различных регионах страны.

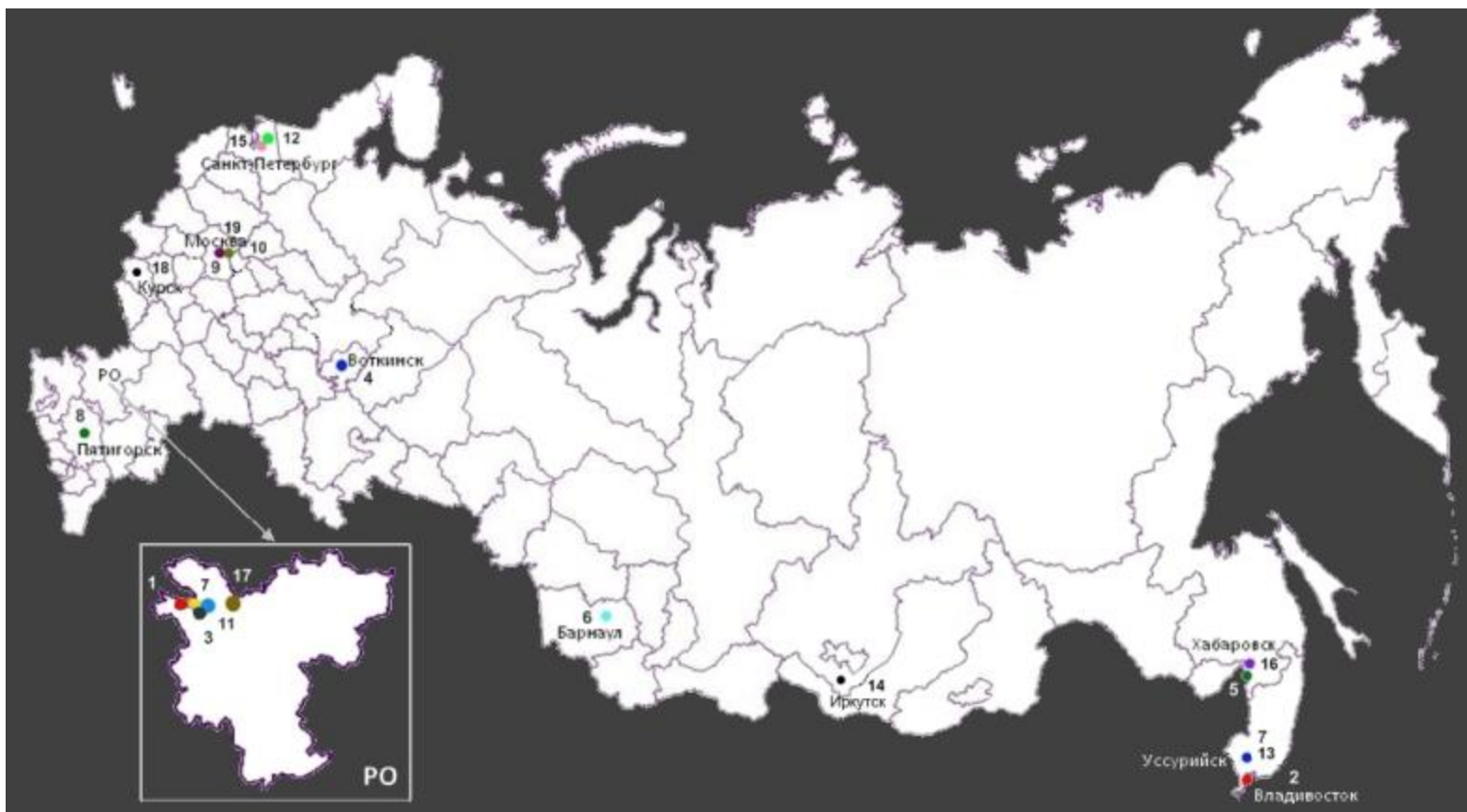
В общем виде можно осуществить дифференциацию локализации ведущих торговых марок на территории России путем определения пяти ключевых зон концентрации. Данная классификация была проведена на основе распределения игроков рынка на карте РФ и соотнесения их местоположения с федеральными округами.

Здесь и в дальнейшем данные зоны обозначим термином «ареалы концентрации».

*Рисунок 2. Ареалы концентрации игроков рынка НСМ.*



Карта 1. Территориальное распределение импортеров.



№	Игрок	ТМ	Ввоз, шт.	Доля, %
1	ООО ТРИТОН/ ТЕХНОПАРК	АССОЛЬ	96 971	19%
2	ООО КОСМ	ВЕКО, DAEWOO, ОКЕАН,	74 313	15%
3	ЗАО ЛЕБЕДИНСКИЙ ТД	БЕЛОСНЕЖКА	46 393	9%
4	ОАО ТД ВОТКИНСКИЙ ЗАВОД	ФЕЯ	40 619	8%
5	ИП КУЛЬКИН В.В.	KRISTA	37 024	7%
6	ИП ПЕТРОВ В.Г.	IDEAL	34 800	7%
7	ООО ИНТЕЛ-ТРЭЙД / ООО ВЕСТА	RENOVA, СЛАВДА	34 112	6%
8	ИП ЧЕКА ОВ/ ИП ЧЕКОЛОВА	COMFORT	31 002	6%
9	ООО ЭЛЬДОРАДО	ELENBERG	20 288	4%

№	Игрок	ТМ	Ввоз, шт.	Доля, %
10	ООО ТК ЕВГО /ООО МТЛ СЕРВИС	EVGO	12 510	2%
11	ООО ВЕСТА (АРСАЙ) / ООО СТАРТ	DELTA	9 963	2%
12	ООО БИТ	UNIT	9 310	2%
13	ООО ОПТИМА / ООО ВОСТОЧНЫЙ БЕРЕГ	OPTIMA	8 327	2%
14	ООО СИБ-АЛЬЯНС ПЛЮС	COFLY, NINGFENG	8 184	2%
15	ООО О'КЕЙ ЛОДЖИСТИКС	HOMELEADER	702	1%
16	ООО ТЕРМИНАЛ	BINATONE, XINLE	6 562	1%
17	ЗАО ВАЮР	ДЕСНА, ДОНБАСС, РЯБИНКА	5 856	1%
18	ООО ИМПОРТТРЕ Д	SKIFF	3 594	1%
19	ООО БИЗНЕСПРО	WELLTON	2 745	1%



Карта 2. Территориальное распределение производителей неавтоматических СМ.

№	Игрок	ТМ	Про-во, шт.	Доля, %
1	ЗАВОД ИМЕНИ Я.М.СВЕРДЛОВА	ОКА	209 243	50%
2	ВОТКИНСКИЙ ЗАВОД	ФЕЯ	132 802	32%
3	СТАРООСКОЛЬСКИЙ ЗАВОД ИМ МАМОНОВА	ЛИДИЯ МАЛЮТКА	52 560	13%
4	АВИТЕК	МИНИ-ВЯТКА	22 414	5%
5	ОМСКИЙ ЗАВОД СМ	СИБИРЬ	480	0%



Карта 3. Территориальное распределение игроков, осуществляющих сборку неавтоматических СМ.




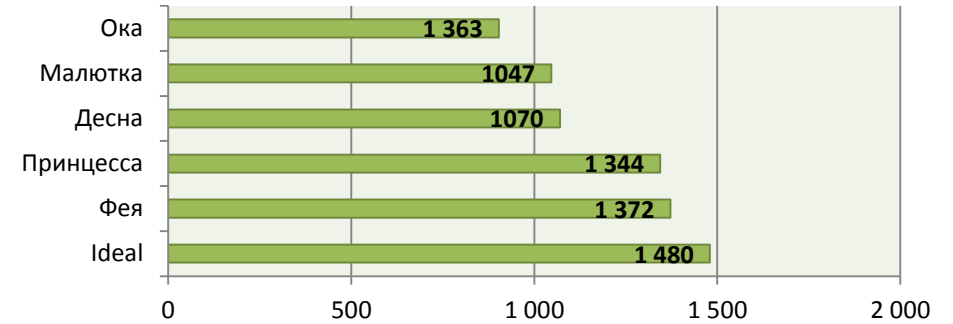
№	Игрок	ТМ	Сборка, шт.	Доля, %
1	ВОЛТЕК	ПРИНЦЕССА РУСАЛКА ПОМОЩНИЦА	48 000	37%
2	НОВАТЕК	RENOVA / СЛАВДА	47 118	36%
3	ВОТКИНСКИЙ ЗАВОД	ФЕЯ	14 500	11%
3	НОВАСИБ	RENOVA / СЛАВДА	12 882	10%
5	ГРУППА ЕВГО	ЕВГО	7 000	5%





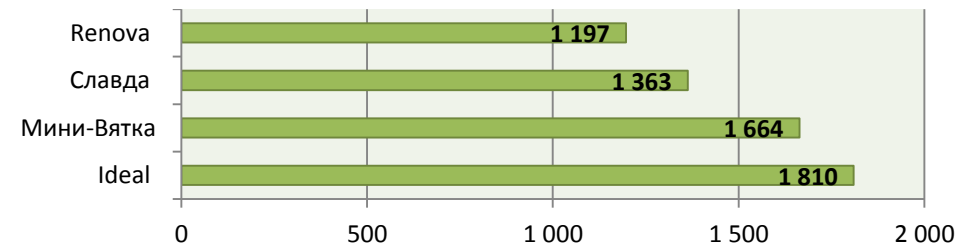
Блок 28. Разброс оптовых цен на СМАТ – 1 кг.

ТМ	Мин.опт цена	Δ, %	1 кг
Ideal	1 480	23%	
Фея	1 372	14%	
Принцесса	1 344	12%	
Десна	1 070	-11%	
Малютка	1 034	-13%	
Ока	903	-25%	
Ср. знач.	1 201		




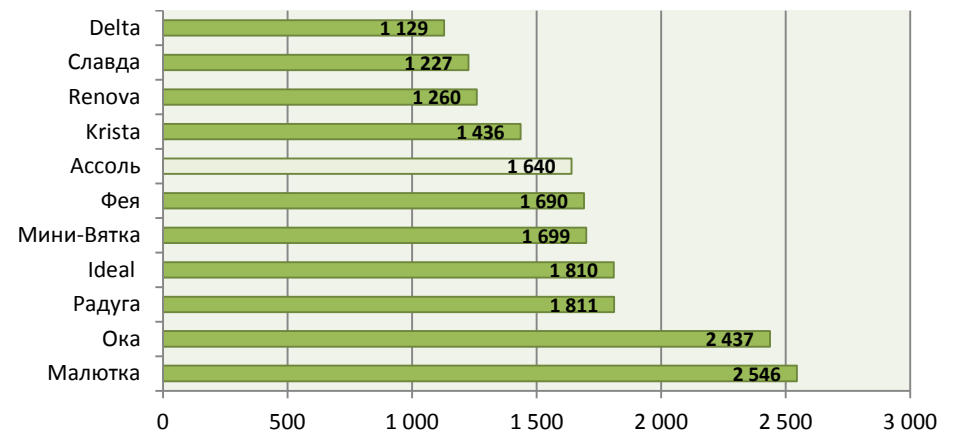
Блок 29. Разброс оптовых цен на СМАТ – 1,5 кг.

ТМ	Мин.опт цена	Δ, %	1,5кг, без отжима
Ideal	1 810	20%	
Мини-Вятка	1 664	10%	
Славда	1 363	-10%	
Ренова	1 197	-21%	
Ср. знач.	1 508		




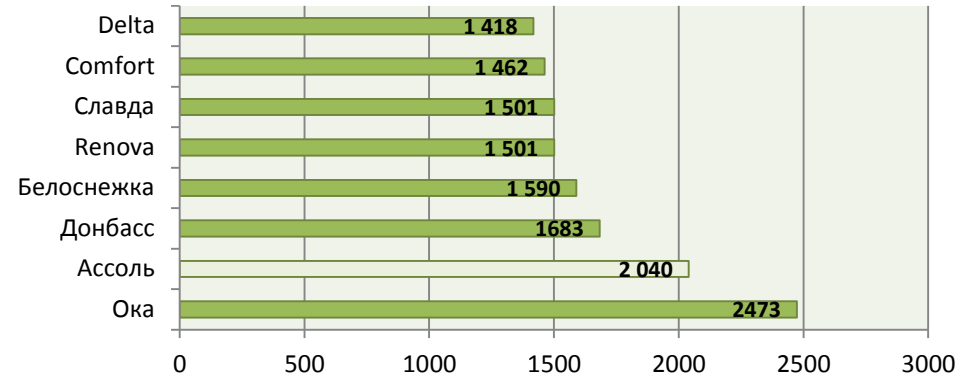
Блок 30. Разброс оптовых цен на СМАТ – 2 кг.

ТМ	Мин. опт цена	Δ, %	2кг, без отжима
Малютка	2 546	50%	
Ока	2 437	39%	
Радуга	1 811	3%	
Ideal	1 810	3%	
Мини-Вятка	1 699	-3%	
Фея	1 690	-4%	
Ассоль	1 640	-7%	
Krista	1 436	-1 %	
Ренова	1 260	-28%	
Славда	1 227	-30%	
Delta	1 129	-36%	
Ср. знач.	1 699		




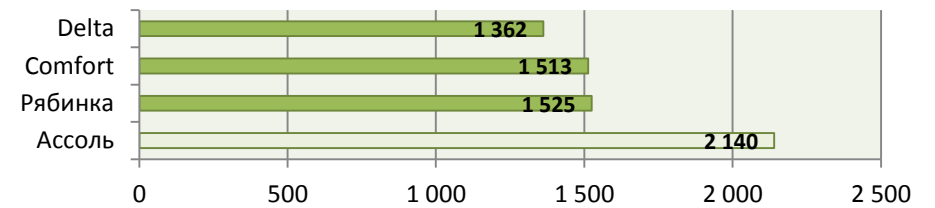
Блок 31. Разброс оптовых цен на СМАТ – 3 кг.

ТМ	Мин. опт цена	Δ, %	3 кг, без отжима
Ока	2 473	45%	
Ассоль	2 040	19%	
Донбасс	1 683	-1%	
Белоснежка	1 590	-7%	
Ренова	1 501	-12%	
Славда	1 501	-12%	
Comfort	1 462	-14%	
Delta	1 418	-17%	
Ср. знач.	1 709		



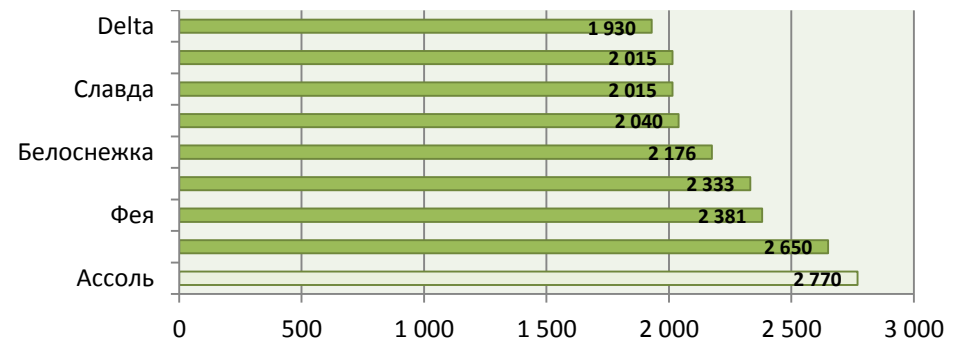
Блок 32. Разброс оптовых цен на СМАТ – 3,5 кг

ТМ	Мин. опт цена	Δ, %	3,5 кг, без отжима
Ассоль	2 140	31%	
Рябинка	1 525	-7%	
Comfort	1 513	-7%	
Delta	1 362	-17%	
Ср. знач.	1 635		




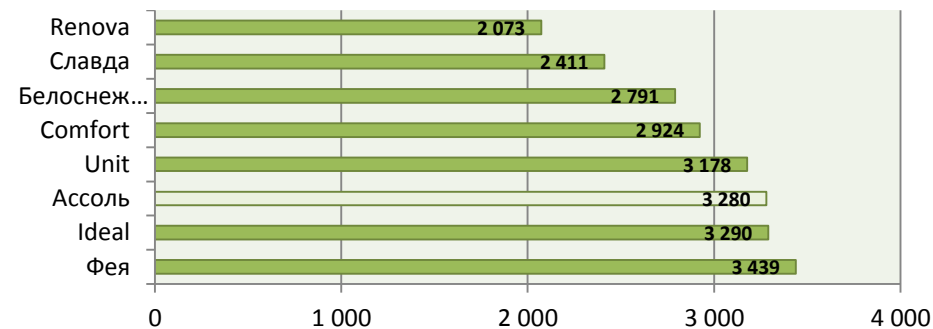
Блок 33. Разброс оптовых цен на ПАСМ – 2 кг (без помпы)

ТМ	Мин. опт цена	Δ, %	2 кг, отжим б/п
Daewoo	3 272	39%	
Ассоль	2 770	17%	
Idea	2 650	12%	
Фея	2 381	1%	
Unit	2 333	-1%	
Белоснежка	2 176	-8%	
Comfort	2 040	-13%	
Славда	2 015	-15%	
Ренова	2 015	-15%	
Delta	1 930	-18%	
Ср. знач.	2 358		




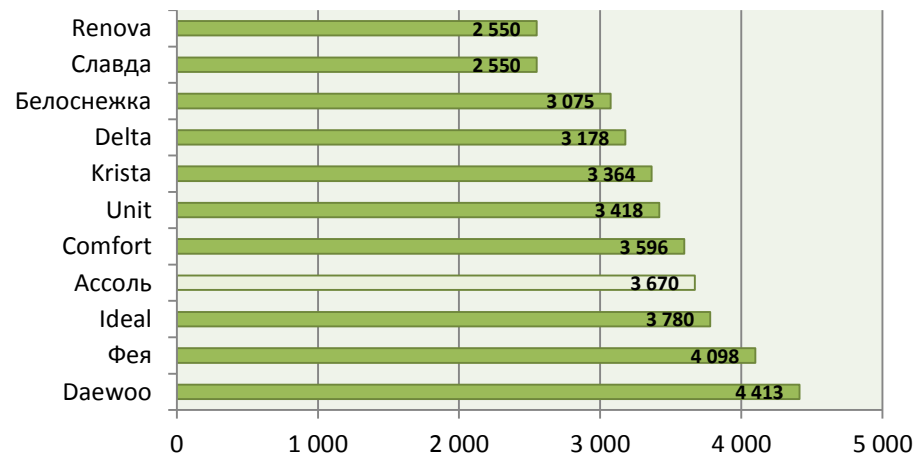
Блок 34. Разброс оптовых цен на ПАСМ – 3,5 кг

ТМ	Мин. опт цен	Δ, %	3,5 кг, отжим, б/п
Фея	3 439	18%	
Ideal	3 290	13%	
Ассоль	3 280	12%	
Unit	3 178	%	
Comfort	2 924	0%	
Белоснежка	2 791	-5%	
Славда	2 411	-18%	
Renova	2 073	-29%	
Ср. знач.	2 923		




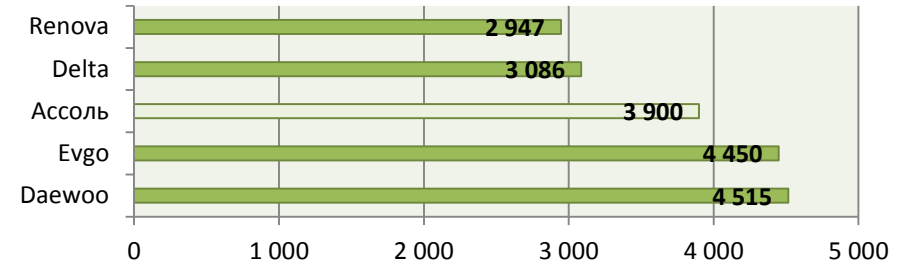
Блок 35. Разброс оптовых цен на ПАСМ – 4,5 кг.

ТМ	Мин. опт цена	Δ, %	4,5 кг, отжим
Daewoo	4 413	20%	
Фея	4 098	20%	
Ideal	3 780	10%	
Ассол	3 670	7%	
Comfort	3 596	5%	
Unit	3 418	0%	
Krista	3 364	-2%	
Delta	3 178	-7%	
Белоснежка	3 075	-10%	
С авда	2 550	-26%	
Renova	2 550	-26%	
Ср. знач.	3 426		




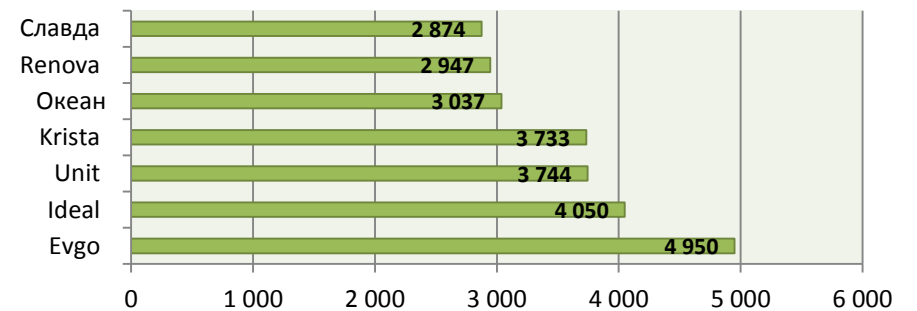
Блок 36. Разброс оптовых цен на ПАСМ – 5 кг.

ТМ	Мин. опт цена	Δ, %	5 кг, отжим
Daewoo	4 515	24%	
Evgo	4 450	23%	
Ассоль	3 900	7%	
Delta	3 086	-15%	
Renova	2 947	-19%	
Славда	2 874	-21%	
Ср. знач.	3 629		




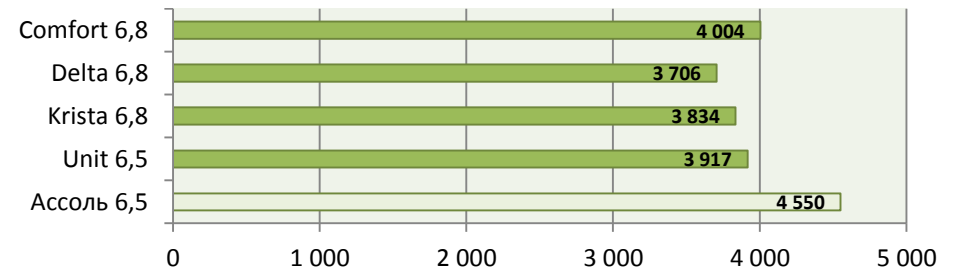
Блок 37. Разброс оптовых цен на ПАСМ – 6 кг.

ТМ	Мин. опт цена	Δ, %	6 кг, отжим
Evgo	4 950	37%	
Ideal	4 050	12%	
Unit	3 744	3%	
Krista	3 733	3%	
Океан	3 037	-16%	
Renova	2 947	-19%	
Славда	2 874	-21%	
Ср. знач.	3 6129		




Блок 38. Разброс оптовых цен на ПАСМ – 6,5-6,8 кг.

ТМ	Мин. опт цена	Δ, %	6,5-6,8 кг, отжим
Ассоль 6,5 кг	4 550	6%	
Unit 6,5 кг	3 917	4%	
Krista 6,8 кг	3 834	4%	
Delta 6,8 кг	3 706	3%	
Comfort 6,8 кг	4 004	-4%	
Ср. знач.	4 013		



Блок 39. Разброс оптовых цен на ПАСМ – 7 кг.

ТМ	Мин. опт цена	Δ, %	7кг, отжим
Evgo	5 450	27%	
Ассоль	4 650	8%	
Renova	4 467	4	
Krista	4 084	-5%	
Белоснежка	3 973	-8%	
Comfort	3 961	-8%	
Славда	3 520	-18%	
ср.знач	4 301		

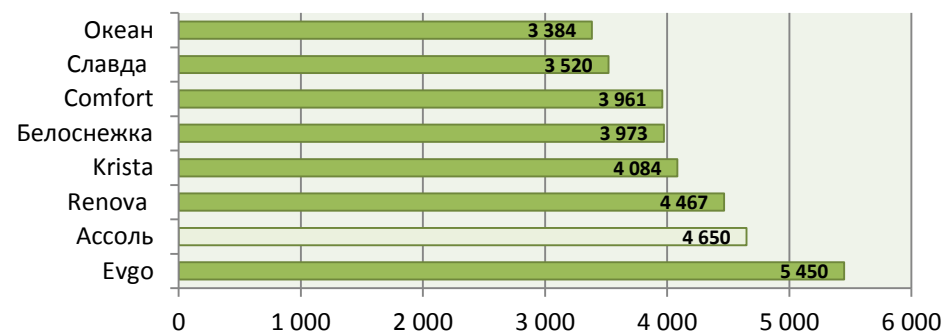


Таблица 35. Сопоставление min / max оптовых цен на HCM.

ТИП	ЗАГРУЗКА	ТМ		Δ = max - min
		min	max	
без отжима	1 кг	Ока	Ideal	577р.
	1,5 кг	Renova	Ideal	613р.
	2 кг	Delta	Малютка	1 416р.
	3 кг	Delta	Ока	1 055р.
	3,5 кг	Delta	Ассоль	778р.
с отжимом	2 кг	Delta	Daewoo	841р.
	3,5 кг	Renova	Фея	1 366р.
	4,5 кг	Славда / Renova	Daewoo	1 863р.
	5 кг	Daewoo	Славда	1 641р.
	6 кг	Славда	Evgo	2 076р.
	6,5-6,8 кг	Comfort	Ассоль	537р.
	7 кг	Evgo	Славда	1 930р.

Очевидно, что колебание оптовых цен на ПАСМ и СМАТ значительно: на однобаковые машины в среднем 800 р., на двухбаковые – 1 500 р. Наиболее дорогостоящими в двух категориях по загрузке являются СМ «Ассоль», «Ideal», «Daewoo», а наиболее дешевыми в пяти категориях – машины ТМ «Delta».



## 8. Ценообразование

Для целей настоящего анализа важно проследить ценообразование на типовые модели неавтоматических стиральных машин на каждом этапе движения товарной массы: от завода-изготовителя до розничного потребителя. В качестве объекта анализа были взяты наиболее крупные игроки рынка: Delta, Renova/Славда, Белоснежка, Comfort, Фея, Unit, Krista, Evgo.

*Схема 1. Этапы ценообразования на рынке стиральных машин.*



### 1 этап. Завод-изготовитель

Были проведены переговоры с 6 китайскими заводами-изготовителями, их ценовые предложения сведены в единую таблицу. Можно сделать вывод, что цены поставщиков колеблются в узком диапазоне  $\pm 1-4$  долл.

*Таблица 36. Матрица цен на типовые модели стиральных машин – заводы.*

Тип СМ		СРЕДНЕЕ ЗНАЧЕНИЕ	HAIFY	DANENG	LAMO	CHANFENG	CHANGER	KINGSUN
Стиральные машины активаторного типа (без отжима)								
1,5 кг	без помпы	19 \$				19 \$		
	с помпой	22 \$				22 \$		
2 кг	без помпы	21 \$						21 \$
	с помпой							
2,5 кг	без помпы	24 \$				24 \$		
	с помпой	27 \$				27 \$		
3 кг	без помпы	24 \$						24 \$
	с помпой							
3,5 кг	без помпы	26,50 \$	28 \$					24, 50 \$
	с помпой	32 \$	32 \$					
4,5 кг	без помпы	26, 50 \$						26, 50 \$
	с помпой							
5,5 кг	без помпы	34 \$						34 \$
	с помпой							
6 кг	без помпы	33, 50 \$						33, 50 \$
	с помпой							
6,2 кг	без помпы	32 \$				32 \$		
	с помпой	35 \$				35 \$		
6,5 кг	без помпы	35,75 \$	35,5 \$/36 \$					

	с помпой	39,5 \$/40 \$	39,5 \$/40 \$				
<b>Полуавтоматические стиральные машины (с отжимом)</b>							
2 кг	без помпы	34 \$				34 \$	
	с помпой	37 \$				37 \$	
3,5 кг	без помпы	43,25 \$				42 \$	44, 50 \$
	с помпой	45 \$				45 \$	
4,5 кг	без помпы	45,3 \$	47 \$			45 \$	44 \$
	с помпой	47 \$	51 \$			48 \$	47,5 49 \$
4,2 кг	без помпы	36 \$			36 \$		
	с помпой	39,50 \$			39,50 \$		
5 кг	без помпы	43 \$				43 \$	
	с помпой	48,50 \$			46,50 \$		50,50 \$
5,8 кг	без помпы						
	с помпой	53,50 \$					53,50 \$
6,0 кг	без помпы	54 \$	54 \$				
	с помпой	58 \$	58 \$				
6,5 кг	без помпы	52 \$				52 \$	52 \$
	с помпой	54,8 \$				55 \$	55,5 54 \$
6,8 кг.	без помпы	46 \$			46 \$		
	с помпой	49,50 \$			49,50 \$		
7 кг	без помпы	57 \$	57 \$				56,50 \$
	с помпой	61 \$	61 \$				
7,2 кг	без помпы	52,50 \$		51 \$		54 \$	
	с помпой	55,8 \$		54,5		57 \$	
7,5 кг	без помпы	64 \$	64 \$				
	с помпой	68 \$	68 \$				
7,6 кг	без помпы	64,5 \$	64,5 \$				
	с помпой	68,50 \$	68,50 \$				
8,0 кг	без помпы	56,80 \$	67,5 \$	56 \$ /56,50 \$	48 \$		
	с помпой	60,50 \$		59,50 \$/60 \$	51,50 \$		
8,2 кг	без помпы	64 \$				64 \$	
	с помпой	67 \$				67 \$	
8,5 кг	без помпы	68 \$	68 \$				
	с помпой	72 \$	72 \$				
8,8 кг	без помпы	58,25 \$		58,5 \$	58 \$		
	с помпой	61,50 \$		62 \$	61,50 \$		
9 кг	без помпы	63,30 \$	68 \$	63 \$/64 \$/63,50 \$	58 \$		
	с помпой	83,50 \$	72 \$	66,50 \$/67,50 \$/67 \$	61,50 \$		
9,5 кг	без помпы	64,50 \$		64,5 \$			
	с помпой	67,50 \$		67,50 \$			
10 кг	без помпы	60 \$			60 \$		
	с помпой	63,50 \$			63,50 \$		
12 кг	без помпы	68 \$	68 \$				
	с помпой	72 \$	72 \$				

## 2 этап. Импортёр (входящая себестоимость)

При анализе цен данного уровня важно учитывать факторы, обуславливающие погрешности при расчете себестоимости ввозимых СМ:

- Не все исследуемые китайские заводы и импортёры предоставили прайсы с самыми низкими ценами на СМ;
- Условия для расчета себестоимости продукции (доставка морским транспортом, доставка от порта до склада, курс доллара) усреднены;
- В таможенной базе не везде была указана загрузка стиральных машинок в контейнер (в таких случаях была использована загрузка ТМ Ассоль).

Стоит отметить, что себестоимость ввоза продукции была рассчитана на следующих условиях:

- В качестве исходной цены здесь и далее была взята цена из прайса заводов
- Курс доллара – 30 р. (*среднее значение за 2010 г.*)
- Таможенная пошлина – 15%
- Ставка НДС – 18%
- Портовые сборы – 15 000 р.
- Доставка от порта до склада для импортёров ТМ Delta, Renova/Славда (через западные посты), Белоснежка, Comfort бала принята за 30 000 р., для Феи – за 80 000 р., для Evgo – за 100 000 р. Для импортёров ТМ Unit, Krista доставка при расчете входящей себестоимости СМ не учитывалась, т.к. данные игроки территориально находятся в том же населенном пункте, что и порт выгрузки товара, а в случае с ТМ Renova/Славда, ввезенными через восточные посты, т.к. поставка товара осуществлялась на условиях CFR.
- Стоимость морского фрахта для импортёров была принята за \$3 500 для западных постов и \$1 500 для восточных постов.

Для удобства анализа в информационных картах импортёров видна взаимосвязь модель завода ↔ модель импортёра

Таблица 37. Матрица цен на типовые модели ввозимых активаторных и полуавтоматических СМ (цены рассчитаны на основе данных прайсов заводов).

ТИП СМ		Среднее значение	АССОЛЬ	Delta	Белоснежка	Comfort	Фея	Unit	Krista	Evgo	Renova /(Новор.)	Славда (Новор.)	Renova (Влад.)	Славда (Влад.)
<b>Стиральные машины активаторного типа (без отжима)</b>														
1,5-2 кг	без помпы	980	1 097	941					945		940 / 997	940 / 997	787 / 791	787 / 832
	с помпой													
2,5 кг	без помпы	1 176						1 293	1 059					
	с помпой		1 048											
3,0 кг	без помпы	1 105		1 263		1 224					1 019	1 019	998	
	с помпой		1 258											
3,5 кг	без помпы	1 262		1 262		1 261								
	с помпой		1 339											
4,5 кг	без помпы	1 488				1488								
	с помпой													
5 кг	без помпы													
	с помпой	1 533	1 533											
5,8 кг	без помпы													
	с помпой													
6,5 кг	без помпы													
	с помпой	2 006	2 006											
7 кг	без помпы													
	с помпой	1 986	1 986											
<b>Полуавтоматические стиральные машины (с отжимом)</b>														
2 кг	без помпы	1 763	1 855				1 669	1 777			1 752			
	с помпой	1 482		1 740										
2,5 кг	без помпы													
	с помпой													
3 кг	без помпы													
	с помпой													
3,5 кг	без помпы	2 117	2 356				2 094	1 902						
	с помпой	1 739					2 216							
4 кг	без помпы	2 623	2 623											
	с помпой	1 900								1923	2 348		1 873	
4,5 кг	без помпы	1 907					2 325							
	с помпой	2 426	2 852	2 510	2582		2 447	2 354	2 240				1 999	
5,0 кг	без помпы													
	с помпой	2 388	3 076							2036				2 051
5,2-5,8 кг	без помпы													
	с помпой	2 605	3 103						2 492					2 220
6 кг	без помпы													
	с помпой	2 825	3 267										2 382	
6,5-6,8 кг	без помпы													
	с помпой	2 925		2 925										
7 кг	без помпы													
	с помпой	2 511											2 511	2 511
8 кг	без помпы													
	с помпой	2 944									3 336		2 551	

Из данных таблицы, представленной выше, можно сделать следующие выводы о достаточно широком диапазоне разрыва цен на импортируемую продукцию на уровне себестоимости. Это может быть вызвано следующими причинами:

1. Более низкая стоимость морского фрахта на восточных постах (Владивосток – \$1 500), а также его различия на западных постах (Новороссийск - \$3 500, Таганрог - \$4 750, Петербург - \$4 750)
2. Разная загрузка в контейнер для одних и тех же типов моделей СМ различных марок.
3. Стоимость доставки товара от порта до склада для импортеров неодинакова.
4. Наименьшая себестоимость ввозимых СМ наблюдается у ТМ Renova/Славда (Владивосток), а также ТМ Krista, ввоз которых осуществляется через восточные посты.
5. Среди игроков осуществляющих импорт СМ через западные посты наименьшая себестоимость ввозимой продукции наблюдается у ТМ Unit.

### 3 этап. Импортер (минимальные отпускные цены)

Важно отметить, что отпускные цены импортеров, полученные в результате коммерческой разведки, могут не быть минимальными (не всегда удавалось получиться скрытую скидку от прайса).

**Таблица 38. Матрица цен на типовые модели СМ – отпускные цены импортера**

Тип СМ		СРЕДНЕЕ ЗНАЧЕНИЕ	АССОЛЬ	ФЕЯ	UNIT	СЛАВДА/ RENOVA	COMFORT	KRISTA	DELTA	БЕЛОС- НЕЖКА	IDEAL	EVGO
<b>Стиральные машины активаторного типа (без отжима)</b>												
1-1,5 кг	без помпы	1 408		1 372/ 1 398/ 1 427		1 363					1 480	
	с помпой											
2 кг	без помпы	1 494	1 640	1 690/ 1 716/ 2 708		1 457		1 436	1 129		1 810	
	с помпой											
2,5 кг	без помпы	1 784	1 740		1 768			1 617			2 010	
	с помпой											
3 кг	без помпы	1 557	2 040			1 401	1 462/1 513		1 418	1 505		
	с помпой											
3,5 кг	без помпы	1 667	2 140				1 513		1 362/1 660			
	с помпой											
4,0 кг	без помпы	1 892								1 892		
	с помпой											
4,5 кг	без помпы	2 129	2 490				1 768					
	с помпой	1 977					1 998/1 955					
5,5 кг	без помпы	2 930	2 930									
	с помпой											
6,0 кг	без помпы	2 683	3 000							2 365		
	с помпой											
6,5 кг	без помпы											
	с помпой	2 392				2 392						
6,8 кг	с помпой	2 338					2 516/ 2 159					
7 кг	без помпы	2 008					2 008					

	с помпой											
<b>Полуавтоматические стиральные машины (с отжимом)</b>												
2 кг	без помпы	2 315	2 770	2 381/ 2 562	2 333	2 015	2 040		1 930	2 176	2 650	
	с помпой											
2,5-2,8 кг	без помпы										2 010/ 2 760	
	с помпой											
3 кг	без помпы	2 153		2 905								
	с помпой	3 094		3 094								
3,5 кг	без помпы	2 899		3 119				2 678				
	с помпой	3 136	3 280	3 439	3 178	3 050	2 924			2 791	3 290	
4 кг	без помпы											
	с помпой	3 191				2 383						3 998
4,2 кг	без помпы											
	с помпой	3 322						3 322				
4,5 кг	без помпы	3 218		3 853			2 856/2 945					
	с помпой	3 550	3 670	4 098/ 4 236	3 418	3 200	3 596	3 429/3 364	3 178	3 075	3 780	
5 кг	без помпы											
	с помпой	3 593	3 900			2 935			3 086			4 450
5,2-5,8 кг	без помпы	4 279		4 279								
	с помпой	4 020	4 160	4 532/ 4 696				3 632/3 723		3 350	4 050	
6 кг	без помпы											
	с помпой	4 119			3 744			3 733			4 050	4 950
6,2-6,8 кг	без помпы											
	с помпой	4 076	4 550		3 917		4 004	3 834	3 709/ 3 706		4 740/ 5 020	
7 кг	без помпы											
	с помпой	4 445	4 650			4 550	3 961	4 084		3 973		5 450
8 кг	без помпы											
	с помпой	4 615					4 548			4 683		
9-10,5 кг	без помпы											
	с помпой	4 984					5 058			4 911		

#### 4 этап. Оптовая компания (минимальные отпускные цены)

Для удобства на этом этапе ценообразования был взят один уровень (крупный-средний опт), который находится между импортером и розницей.

Таблица 38. Матрица цен на типовые модели СМ – отпускные цены оптовика

Тип СМ		СРЕДНЕЕ ЗНАЧЕНИЕ	АССОЛЬ	ФЕЯ	UNIT	RENOVA	СЛАВДА	DELTA	БЕЛОСНЕЖКА	IDEAL
<b>Стиральные машины активаторного типа (без отжима)</b>										
1-1,5 кг	без помпы	1 530		1 530/ 1 400/ 1 500/ 1 694			1 692			1 495
	с помпой									
2 кг	без помпы	1 780	1 632/ 1 675/ 2 160	1 780/ 1 757/ 1 806/ 1 775/ 2 785			1 807/ 1 644	1 350		2 040
	с помпой									
2,5 кг	без помпы	1 760	1 809/ 2 600/ 1 926		1 720					
	с помпой									
3 кг	без помпы	1 950	2 223/ 2 730/ 2 270			1 540	1 681		1 797	
	с помпой									
3,5 кг	без помпы	1 850	2 176/ 2 059/ 3 050					1 640		
	с помпой									
4,0 кг	без помпы									
	с помпой									
4,5 кг	без помпы	2 599	2531/ 2599/ 3470							
	с помпой									
5,5 кг	без помпы	3 198	2 964/ 3 198/ 3 790							
	с помпой									
6,0 кг	без помпы	3 000	3 120/ 3 183						2 875	
	с помпой									
<b>Полуавтоматические стиральные машины (с отжимом)</b>										
2 кг	без помпы	2 890	2 890/ 2 879/ 3 690/ 3 039	2 780/ 2 542/ 2 620/ 2 679	2 250	2 512	2 519	2 390/ 2 604	2 300/ 2 576	
	с помпой									
2,5-2,8 кг	без помпы									
	с помпой									
3 кг	без помпы			3 010/ 3 302						
	с помпой	3 235		3 360/ 3 235/ 3 594						
3,5 кг	без помпы	3 232		3380/ 3232/ 3546						
	с помпой	3 596	3 567/ 4 600/ 3 662	3 671/ 3 596/ 3 910	3 090				3 230/ 3 245	
4 кг	без помпы									
	с помпой	2 550				2 550				
4,2 кг	без помпы									
	с помпой									
4,5 кг	без помпы			4 112/ 4 372						

	с помпой	3 830	3 808/ 3 987	4 374/ 3 903/ 4 386/ 4 728	3 330		3 830	3 575	
5 кг	без помпы								
	с помпой	3 919	3 919/ 4 234/ 4 329			3 140	3 716		
5,2-5,8 кг	без помпы			4 697					
	с помпой	4 368	4 196/ 4 368/ 4 633	4850/ 4433/ 5 165/ 5 059				3 795	3 440/ 4 260
6 кг	без помпы								
	с помпой	4 000			3 530	3 530			4 260
6,2-6,8 кг	без помпы								
	с помпой	4 607	4 607/ 4 838/ 5 090		3 800				
7 кг	без помпы								
	с помпой	4 867	4 741/ 4 882/ 5 207			4 867	4 867	4 620	
8 кг	без помпы								
	с помпой	5 594						5 594	
9-10,5 кг	без помпы								
	с помпой								

Вывод: диапазон цен на этом этапе становится очень широким. Разница в ценах между однотипными моделями СМ разных торговых марок колеблется приметно от 200 р. до 1 500 р. Можно выделить ТМ с наиболее высокими оптовыми отпускными ценами: Ассоль, Фея. Наиболее низкие отпускные цены на этом уровне наблюдаются у ТМ Unit и Delta.

**5 этап. Розница.**

*Таблица .39. Матрица цен на типовые модели СМ (розничные цены)*

Тип СМ		СРЕДНЕЕ ЗНАЧЕНИЕ	АССОЛЬ	ФЕЯ	СЛАВДА	RENOVA	DELTA	БЕЛОСНЕЖКА
Стиральные машины активаторного типа (без отжима)								
1-1,5 кг	без помпы	1 945		2 100		2 499		
	с помпой							
2 кг	без помпы	2 143	2 700	2 900/ 2 143		1 999	1 880	
	с помпой							
2,5 кг	без помпы	3 740						
	с помпой							
3 кг	без помпы	3 000	2 890/ 3 000		2 499/ 2 900/ 2 465/ 2 499	2 499		2 500
	с помпой							
3,5 кг	без помпы	3 500	3 600/ 3 400					
	с помпой							
4,0 кг	без помпы	2 793						2 793
	с помпой							
4,5 кг	без помпы	3 450	3 700					
	с помпой							
5,5 кг	без помпы	3 300	3 300					
	с помпой							



6,0 кг	без помпы	3 497	3 600				3 393
	с помпой						
<b>Полуавтоматические стиральные машины (с отжимом)</b>							
2 кг	без помпы	3 350	3 300		3300	3 499	3 300
	с помпой						
2,5-2,8 кг	без помпы						
	с помпой						
3 кг	без помпы						
	с помпой						
3,5 кг	без помпы						
	с помпой	4 000		4 020	4 037	3 910	4 190/4 020
4 кг	без помпы						
	с помпой	3 800			3 600/3 800	3 890/4 200	
4,2 кг	без помпы						
	с помпой						
4,5 кг	без помпы						
	с помпой	4 900	4 990				4 450/4 400
5 кг	без помпы						
	с помпой	5 100	6 190			4 590/4 599	
5,2-5,8 кг	без помпы						
	с помпой	5 400	5 400	5 400		4 450	4 690 /5 500 / 4 730/5 050
6 кг	без помпы						
	с помпой	5 499				5 499	
6,2-6,8 кг	без помпы						
	с помпой	5 800	5 800				
7 кг	без помпы						
	с помпой	5 830	5 900			6 270/5 999	5 760
8 кг	без помпы						
	с помпой	7 170					7 170
9-10,5 кг	без помпы						
	с помпой	7 120					7 120

**Вывод:** Самыми дорогими из представленных в таблице марками в рознице является ТМ «Ассоль». Сведем воедино все этапы ценообразования по стиральным машинам.

**Таблица.40.** Сводная матрица цен на типовые модели стиральных машин.

		Завод	Импортер (е/с)	Импортер (отпускные цены)	Оптовик	Розница
<b>Стиральные машины активаторного типа (без отжима)</b>						
1,5 кг	без помпы	19-21 \$	980	1 408	1 530	1 945
	с помпой	22 \$				
2 кг	без помпы			1 494	1 780	2 900
	с помпой					
2,5 кг	без помпы	24 \$	1 176	1 784	1 760	3 740
	с помпой	27 \$				
3 кг	без помпы	24 \$	1 105	1 557	1 950	3 000
	с помпой					
3,5 кг	без помпы	26,50 \$	1 262	1 667	1 850	3 500
	с помпой	32 \$				
4,0 кг	без помпы			1 892		2 793
	с помпой					
4,5 кг	без помпы	26, 50 \$	1 488	2 129	2 599	3 450
	с помпой			1 977		

5 кг	без помпы					
	с помпой		1 533			
5,5 кг	без помпы	34 \$		2 930	3 198	3 300
	с помпой					
6 кг	без помпы	33,50 \$		2 683	3 000	3 497
	с помпой					
6,2 кг	без помпы	32 \$				
	с помпой	35 \$				
6,5-6,8 кг	без помпы	35,75 \$				
	с помпой	39,5 \$/40 \$	2006	2365		
7 кг	без помпы			2 008		
	с помпой		1986,111			
<b>Полуавтоматические стиральные машины (с отжимом)</b>						
2 кг	без помпы	34 \$	1 763	2 315	2 890	3 350
	с помпой	37 \$	1 482			
2,5 кг	без помпы					
	с помпой					
3 кг	без помпы			2 153		
	с помпой			3 094	3 235	
3,5 кг	без помпы	43,25 \$	2 117	2 899	3 232	
	с помпой	45 \$	1 739	3 136	3 596	4 000
4 кг	без помпы		2 623			
	с помпой		1 900	3 191	2 550	3 800
4,2-4,5 кг	без помпы	36 \$-45,3 \$	1 907	3 218		
	с помпой	39,50 \$-47 \$	2 426	3 270	3 830	4 900
5 кг	без помпы	43 \$				
	с помпой	48,50 \$	2 388	3 593	3 919	5 100
5,2-5,8 кг	без помпы			4 279		
	с помпой	53,50 \$	2 605	4 020	4 368	5 400
6,0 кг	без помпы	54 \$				
	с помпой	58 \$	2 825	4 119	4 000	5 499
6,2-6,8 кг	без помпы	52 \$-46 \$				
	с помпой	54,8 \$-49,50 \$	2 925	4 076	4 607	5 800
7 кг	без помпы	57 \$				
	с помпой	61 \$	2 511	4 445	4 867	5 830
7,2 кг	без помпы	52,50 \$				
	с помпой	55,8 \$				
7,5 кг	без помпы	64 \$				
	с помпой	68 \$				
7,6 кг	без помпы	64,5 \$				
	с помпой	68,50 \$				
8,0 кг	без помпы	56,80 \$				
	с помпой	60,50 \$	2 944	4 615	5 594	7 170
8,2 кг	без помпы	64 \$				
	с помпой	67 \$				
8,5 кг	без помпы	68 \$				
	с помпой	72 \$				
8,8 кг	без помпы	58,25 \$				
	с помпой	61,50 \$				
9-10,5 кг	без помпы	63,30 \$-60 \$				
	с помпой	83,50 \$-63,50 \$		4 984		7 120
<b>НАЦЕНКА</b>				<b>18-77%</b>	<b>5-25 %</b>	<b>11-63%</b>

Из представленных выше данных видно, что максимальный заработок на рынке имеет прямой импортер (до 77%). Разные уровни цен на уровне оптовиков, а так же в рознице не позволяют сделать однозначного вывода о распределении наценки на аналогичную продукцию в последних двух звеньях каналов распределения.

Величина наценки от отпускных цен импортера до оптовика вирируется в пределах 5-25%. Размер наценки от отпускных цен оптовика до розницы равна примерно 11-63%.

Так как в рамках настоящего отчета наиболее важна наценка импортера, был проведен расчет такой наценки для лидирующих торговых марок с учетом цен прайсов заводов, статистической и фактурной стоимости таможенной базы на 2010 г.

**Таблица 41.** Сравнение наценок на продукцию импортеров, рассчитанных в соответствии с различными исходными данными.

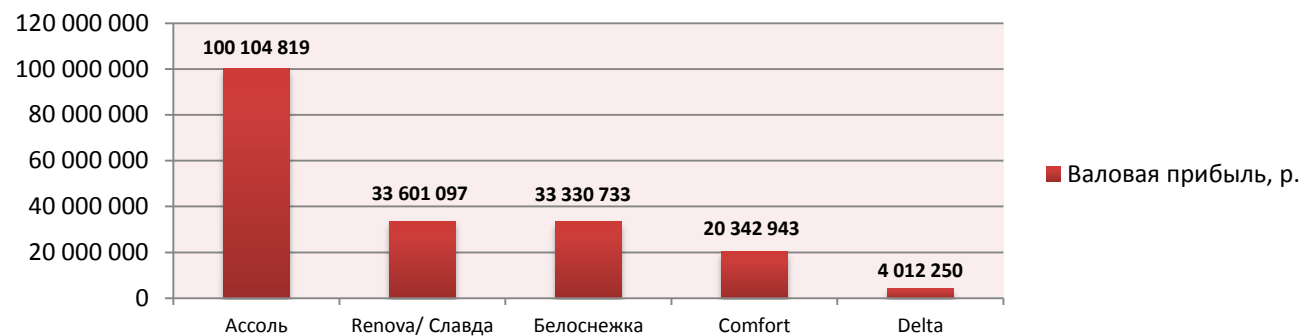
Импортер	Прайс завода, %	Фактурная стоимость, %	Статистическая стоимость, %
Белоснежка	19%	36%	15%
Comfort	34%	36%	15%
Renova/ Славда	35%	54%	47%
Delta	17%	29%	36%
Unit	43%		35%
Фея	44%		44%
Krista	47%		35%
Evgo	100%		61%

**Выводы:**

1. Уровни наценки, рассчитанные в соответствии с различными исходными данными, значительно разнятся.
2. Заметим, что наценка, рассчитанная по фактурной стоимости, всегда выше наценки, рассчитанной другими способами.
3. Относительно наценок, рассчитанных по другим ценам, такой зависимости не выявлено.
4. В 7 случаях из 8 наценка (завод) была выше наценки (стат. стоимость), исключение – ТМ Delta. Это позволяет сделать предположение о том, что этот импортер занижает стат. стоимость в ГТД.
5. Наценки на разных уровнях колеблются в наименьшей степени только у марок «Фея» и «Renova/Славда».
6. Таким образом, невозможно выявить единственно верный способ расчета наценки импортеров ввиду ограничений, указанных в начале отчета.

Блок 41. Финансовые результаты ведущих игроков в 2010 г.<sup>13</sup>

Марка	Наценка	Средняя отпускная цена 1 шт., р.	Прибыль с 1 шт., р.	Объем ввоза, шт	Выручка, р.	Валовая прибыль, р.
Ассоль	44%	3 383	1 488	96 971	328 052 640	100 104 819
Renova/ Славда	35%	1 557	401	34 112	53 098 288	13 693 427
Белоснежка	36%	2 719	979	46 393	126 138 565	33 330 733
Comfort	36%	2 405	866	33 000	76 531 395	20 342 943
Delta	29%	2 093	606	8 449	17 686 607	4 012 250



<sup>13</sup> Рассчитано на основе цен заводов

## 9. Полевое исследование

Основной целью выездного исследования было получение сведений об ассортименте и уровне цен на НСМ, продающиеся в сетях и неструктурированных розничных точках по продаже бытовой техники Ростова-на-Дону и Ростовской области. Помимо этого проведен мониторинг цен и в других субъектах РФ, источником послужили телефонные звонки, а также командировки менеджеров. Задачей анализа послужило также получение мнений продавцов-консультантов о торговых марках НСМ, которые пользуются наибольшим спросом. В итоге исследования были получены следующие данные:

1. **География.** Анализ наличия НСМ в розничных точках продаж бытовой техники на территории Ростовской области позволяет выделить три типа каналов сбыта:
  - ✓ Сети по продаже бытовой техники (федеральные и региональные), а также гипермаркеты;
  - ✓ Розничные магазины, специализирующиеся на бытовой технике и хозяйственных товарах;
  - ✓ Неструктурированные точки продаж на рынках.
 Следует отметить, что представленность СМ неавтоматического типа в неструктурированных точках выше, чем в розничных сетях.
2. **Ассортимент.** В среднем в неструктурированной точке продаж было представлено четыре торговые марки НСМ. При этом с учетом модельного ряда каждой ТМ, в совокупности в наличии (на витрине) имелось от 4 до 16 стиральных машин с отжимом и без него. Представленность стиральных машин «Ассоль» в неструктурированных точках по продаже бытовой техники составляет порядка 30-40%. В 1 точке представлено примерно 4 модели. Одной из наиболее популярных моделей (как по наличию, так и по востребованности) является ХРВ45-255S.
3. **Центрифуги.** В ассортименте, представленном на рынках и в сетях по продаже бытовой техники, количество центрифуг было весьма незначительно – в сетях не присутствовало ни одной центрифуги, а устройство для отжима белья в точках неструктурированных продаж было представлено всего 2 ТМ (Ассоль, Фея)
4. **Потребители.** По мнению продавцов, наиболее часто покупки полуавтоматических стиральных машин осуществляют: пенсионеры; граждане, проживающие в домах без центрального водоснабжения; дачники.
5. **Страна производства.** У продавцов отсутствует четкое представление и единое мнение относительно страны изготовления неавтоматических стиральных машин. В частности, имеют место следующие заблуждения:
  - ✓ Абсолютно все НСМ производятся в Китае, включая СМ Фея, Ока, Малютка и др. Все российские заводы стиральных машин прекратили производство.
  - ✓ Машинки Renova (производимые в Краснодарском крае), по мнению некоторых продавцов, производятся методом «отверточной» сборке в Калининграде.
  - ✓ СМ Ассоль отечественного производства.

Можно отметить, что большинство продавцов стараются скрыть от покупателей, что основная масса стиральных машин производится в Китае. «Россия как страна производства вызывает больше доверия у потребителей» - утверждают одни (так, по словам одного из сотрудников

розничной торговли, было отмечено, что «российский товар боле долговечен, а китайский – плохой, потому что раньше в Китае лишь осуществляли сборку, но теперь там делают все, причем на плохих заводах или даже в подвалах»), и «Нет разницы» - утверждают другие.

6. **Брак.** Наиболее распространенной причиной поломки стиральных машин является неисправность регуляторов (таймер, переключатель режимов). Кроме того, причиной поломки может послужить загрузка белья в бак более допустимого уровня. Также использование центрифуги без прижимной сетки может привести к возникновению неисправности машины вследствие застопоривания двигателя мелкими вещами, выпадающими из бака.
7. **Сервис.** В случае возникновения гарантийного случая, вопросы сервисного обслуживания урегулируются продавцом розничной точки (машинка направляется в сервисный отдел производителя).
8. **Реклама.** Ни одна из торговых марок НСМ, представленных в продаже не была подкреплена какой-либо рекламной продукцией.
9. **Розничные сети.** Розничные сети, как потенциальные клиенты, представляют для нас особый интерес, в связи с этим следует рассмотреть специфику ассортимента неавтоматических СМ и их выкладку «на полке».
  - В сети «Эльдорадо» в зале были представлены только СМ ТМ Elenberg, другая ТМ (Славда) была только на складе (1 б. 3 кг, и 2 б. 5 кг).



**Elenberg 1 кг (нестандартная модель)**



**класс энергоэффективности**

- В сети Поиск были представлены следующие ТМ: Ассоль, Белоснежка, Repova, Mabe. В зале не было выставлено ни одной машинки.
- В сети М-Видео были представлены только 2 однобаковые СМ ТМ Принцесса, Радуга.



**"Покупай сегодня!  
Живи настоящим!  
Твой выбор будет лучшим!"**



**товар расставлен сверху  
автоматических СМ**

- В гипермаркете Ашан неавтоматические СМ были представлены ТМ: Фея (как отечественного, так и зарубежного производства), Слава (Россия), Принцесса, Радуга. Так же следует отметить, что коробки были выставлены за машинками.



**выкладка коробок за товаром**

## Заключение

В процессе комплексного исследования российского рынка стиральных машин бытового назначения, сконцентрированного на сегменте НСМ, были решены поставленные задачи и сделаны следующие основополагающие выводы о текущем состоянии рынка на 2010 г.:


- ✓ В настоящее время совокупный **объем рынка стиральных машин** автоматического и неавтоматического типа составляет **4,9 млн. шт.** (на 38% больше по сравнению с 2009 г.).
- ✓ **Емкость российского рынка автоматических стиральных машин** с фронтальной и вертикальной загрузкой оценивается в **3,9 млн. шт.** (на 39% больше по сравнению с 2009 г.).
- ✓ **Производство стиральных машин автоматического типа** в 2010 г. на территории России (Липецкая область, Московская область, Владимирская область, Кировская область, г.Санкт-Петербург, Приморский край) было равно порядка **2,3 млн. шт.** (на 20% больше по сравнению с 2009 г.).
- ✓ **Импорт автоматов** составляет **2 млн. шт.** (на 64% больше по сравнению с 2009 г.).
- ✓ **Доля Китая** во ввозе автоматов в настоящее время динамично растет. Так, она возросла с 23% в 2007 г. до **64%** в 2010 г.
- ✓ **Емкость российского рынка стиральных машин неавтоматического типа** увеличилась в сопоставлении с предыдущим годом до **1 млн. шт.** (↑34% по сравнению с 2009 г.).
- ✓ На рынке неавтоматических стиральных машин происходят следующие тенденциозные изменения: **закрытие ряда советских предприятий**, производящих НСМ, а также сокращение объемов выпуска оставшимися заводами; **возобновление отверточной сборки** («Евго»); открытие новых производств по технологии **SKD-сборки** из импортных комплектующих **на европейской территории России** («Новасиб», «Воткинский завод»).
- ✓ Количественное выражение неавтоматических стиральных машин **отечественного производства** составляет порядка **417 тыс. шт.** (на 6% больше по сравнению с предыдущим годом).
- ✓ Экспорт стиральных машин осуществлялся российскими заводами-изготовителями в основном в страны ближнего зарубежья, такие как Азербайджан, Грузия, Узбекистан, Таджикистан и т.д. В 2010 г. объем составил 39 183 шт., что является наименьшим показателем за анализируемый период.
- ✓ Объем **импорта** НСМ составил **502 тыс. шт.**



- ✓ Составление рейтинга **игроков** рынка НСМ позволило выявить **40** компаний, занимающиеся производством, сборкой, импортом и реализацией данного товара. Первое место в рейтинге заняла группа компаний **ТопольГрупп** (36%), включающая с себя на сегодняшний день ТМ полуавтоматов «Ока», «Фея». На втором месте по объему рынка находится ООО «Резерв» (19%) – торговая марка «Ассоль».
- ✓ Ввоз НСМ в 2010 г. осуществляется под **39 торговыми марками**, причем 80% импорта приходится на 11 из них.
- ✓ Лидером импорта **ПАСМ** явилась ТМ **«Ассоль» (17%)**, за лидером следует «Фея» (11%), а на третьем месте - «Daewoo» (10%). Наибольшее количество **СМАТ** было также ввезено под марками **«Ассоль» (26%)**, «Comfort» (17%), «Белоснежка» (14%). Абсолютный **лидер по совокупному объему импорта - ТМ «Ассоль» (19%)**.
- ✓ **В 2010 г. рынок неавтоматических СМ вырос на 34%**, в то время как общая доля ТМ «Ассоль» во ввозе сократилась по сравнению с предыдущим годом на 3%, но несмотря на это по-прежнему занимает лидирующую позицию.
- ✓ В структуре импортируемой продукции преобладают **двухбаковые** стиральные машины, на долю которых приходится **74%** ввоза против **26% однобаковых**.
- ✓ Наиболее популярными моделями в импорте НСМ являются стиральные машины с загрузкой **4,5 кг (19%)**, а в категории **СМАТ – 3 кг (19%) (в 2009 г. – 32%)**.
- ✓ Через **западные** таможенные посты импортируются **53%** стиральных машин, а **47%** - через **восточные**.
- ✓ **Колебание оптовых цен** на ПАСМ и АСМ значительно: на однобаковые машины в среднем **800 р.**, на двухбаковые – **1500 р.** Наиболее дорогостоящими в двух категориях по загрузке являются **СМ «Ассоль», «Ideal», «Daewoo»**, а наиболее дешевыми в пяти категориях – машины **ТМ «Delta»**.
- ✓ Величина наценки от отпускных цен импортера варьируется в пределах **18-77%**.

## Приложение 1. Информационные карты игроков рынка.

### 1. ТОПОЛЬ ГРУПП

<b>САЙТ</b>	<b>www.topol.ru</b>		
<b>АФФИЛИРОВАННЫЕ ЛИЦА</b>	<b>Юр.лицо</b>	<b>ИНН</b>	<b>Сфера</b>
	ОАО "Торговый Дом "Воткинский Завод"	1828001083	имп., эксп, и торговля
	ФГУП "Воткинский завод"	1828003605	производство, сборка
	ЗАО "Торговый Дом ОКА-2005" з-да им. Свердлова	5249075010	имп., эксп и торговля
	ФКП "завод им. Я.М.Свердлова"	5249002485	производство
<b>РЕГИОН</b>	г. Москва (головной офис), г. Воткинский (ТД, завод), г. Дзержинск (завод), г. Новосибирск (официальное представительство)		
<b>Время на рынке</b>	С 1993 г.		
<b>ЛОГОТИП</b>			
<b>СФЕРЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ</b>	Нефтегазовое, промышленное оборудование, детские товары и бытовая техника.		
<b>СОБСТВЕННЫЕ БРЕНДЫ</b>	Ока, Фея, Redber, Selby (детские товары), POLINI (мотоциклы), Реалтермо (водонагреватели), Workhorse		
<b>ТМ СМ</b>	ФЕЯ (ФГУП "Воткинский завод", импорт) - www.vzavod.ru, www.feya-bt.ru		
	ОКА (ФКП "Завод имени Я.М.Свердлова") - www.sverdlova.ru		
<b>ДОЛЯ РЫНКА 2010 г.</b>	36%		
<b>ВЫРУЧКА (от реализации электробытовой техники)</b>	705,9 млн. р. в 2009 г. и 1 142,7 млн. р. (прирост составил 62%)		
<b>Количество сотрудников</b>	271 человек.		
<b>РЕГИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА СБЫТА СМ</b>	Россия, Абхазия, Азербайджан, Грузия, Казахстан, Польша, Таджикистан, Узбекистан		
<b>ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ (импорт. продукции)</b>	NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD		
<b>СТРАНА ПРОИСХОЖДЕНИЯ (импорт. продукции)</b>	КИТАЙ		
<b>СТРАНА ОТПРАВЛЕНИЯ (импорт. продукции)</b>	КИТАЙ		

<b>ВИД ТРАНСПОРТА</b>	Морская перевозка на условиях (FOB), ж/д транспорт (условия - FCA)		
<b>НАИМЕНОВАНИЕ ТАМОЖНИ</b>	Первомайский т/п, Удмуртский т/п		
<b>КОЭФФИЦИЕНТ АССОРТИМЕНТНЫХ ЛИНЕЕК</b>	Производство - 39 571 Сборка – 14 500 Импорт - 3 693		
<b>ДОЛЯ СМ В ОБЩЕМ АССОРТИМЕНТЕ ПО СТОИМОСТИ</b>		<b>2010 г.</b>	
		<b>Стоимость, \$</b>	<b>Доля, %</b>
	СМ	2 111 246	10%
	остальное	18 772 898	90%
	<b>ВСЕГО:</b>	<b>20 884 144</b>	
<b>ИНФОРМАЦИЯ, ПОЛУЧЕННАЯ ИЗ ПЕРЕПИСКИ С МЕНЕДЖЕРОМ</b>	Склады в г. Москва, г. Дзержинск, г. Воткинск. Минимальная сумма отгрузки -50 000 р. по всему ассортименту, мелкий опт от 100 000 р., опт 1 – от 150 000 р., опт 2 – от 250 000 р.. От 500 000 - 10% от базовой колонки, от 750 000 – 12%, от 1 000 000 -14%. При выборке более 1 млн. р. в месяц, предоставляются доп. скидки.		
<b>Стратегические риски<sup>14</sup></b>	Основные конкуренты – ООО «Резерв», ООО «Нова» стабильно функционируют, развивают собственные производственные базы в России, расширяют ассортиментные ряды, модернизируют модельные ряды и внедряют новые технологии.		
<b>НОВОСТИ</b>	В 2010 г. прекращен импорт СМ торговой марки «Redber»		

### 1.1. ФЕЯ

<b>САЙТ</b>	<a href="http://www.feya-bt.ru">www.feya-bt.ru</a>						
<b>ЛОГОТИП</b>							
<b>АССОРТИМЕНТ</b>	НСМ, пылесосы, чайники, утюги, фены, увлажнители воздуха, мясорубки, электроплитки, электропечи						
<b>ДОЛЯ РЫНКА НСМ</b>		<b>СТРУКТУРА ПРОДУКЦИИ</b>			<b>Долевое участие ТМ</b>		
	<b>ТИП</b>	<b>2008 год</b>	<b>2009 год</b>	<b>2010 год</b>	<b>2008 год</b>	<b>2009 год</b>	<b>2010 год</b>
	<b>ВП</b>	144 352	112 475	147 302	21%	29%	27%
	<b>ЭКСПОРТ</b>	3 159	1 790	35 184	5%	4%	90%
	<b>ИМПОРТ</b>	27 496	28 951	40 619	5%	7%	8%
	<b>РОС РЫНОК</b>	<b>187 354</b>	<b>139 636</b>	<b>152 737</b>	<b>16%</b>	<b>18%</b>	<b>15%</b>
<b>НОВОСТИ</b>	В 2010 г. были завезены запчасти для сборки двухбаковой стиральной машины загрузкой 4,5 кг в количестве 14 500 шт.						


<sup>14</sup> Из годового отчета ОАО ТД «Воткинский завод».

*Модельный ряд НСМ*

Изображение	Артикул, характеристики	Ввоз в 2010 г., шт.	Доля, %	Завод
<b>СМАТ</b>				
	<b>СМ-1</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Ном. потребляемая мощность, Вт, не более 120</li> <li>✓ Номинальная загрузка сухого белья, кг 1</li> <li>✓ Габаритные размеры, мм 430х320х330</li> <li>✓ Масса, кг 6,5</li> <li>✓ Температура жидкости, заливаемой в бак стиральной машины, С 50</li> </ul>			ОАО «Воткинский завод»
	<b>ФЕЯ-2</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка сухого белья, кг 2,0</li> <li>✓ Номинальное напряжение, В 220</li> <li>✓ Потребляемая мощность, Вт 300</li> <li>✓ Габаритные размеры, мм 440х450х470</li> <li>✓ Масса, кг 14</li> </ul>			ОАО «Воткинский завод»
	<b>ФЕЯ-2М</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка сухого белья, кг 2,0</li> <li>✓ Номинальное напряжение, В 220</li> <li>✓ Потребляемая мощность, Вт 300</li> <li>✓ Габаритные размеры, мм 440х450х470</li> <li>✓ Масса, кг 12</li> </ul>			ОАО «Воткинский завод»
	<b>ФЕЯ-2П</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка сухого белья, кг 2,0</li> <li>✓ Номинальное напряжение, В 220</li> <li>✓ Потребляемая мощность, Вт в режиме подогрева воды 1200, стирки 300, стирки с подогревом 1500</li> <li>✓ Габаритные размеры, мм 525х480х530</li> <li>✓ Масса, кг 15</li> </ul>			ОАО «Воткинский завод»
<b>ПАСМ</b>				
	<b>СМПА 2002 / СМПА 2003</b>		<b>22%</b>	NINGBO CHANGFENG

	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Максимальная загрузка бака для стирки, кг 2,0</li> <li>✓ Максимальная загрузка центрифуги, кг 2,0</li> <li>✓ Скорость вращения центрифуги, об/мин 1320</li> <li>✓ Насос для слива воды -</li> <li>✓ Вместимость стирального бака, л не более 18</li> <li>✓ Максимальная температура воды, °С 50</li> <li>✓ Макс. продолжительность цикла стирки, мин 15</li> <li>✓ Потребляемая номинальная мощность, Вт, не более в режиме стирки 160 ,в режиме отжима 90</li> <li>✓ Подключение к сети переменного тока, В/Гц 220/50</li> <li>✓ Класс защиты от поражения электрическим током I</li> <li>✓ Степень защиты IPX4</li> <li>✓ Габаритные размеры в упаковке, мм 595x375x600</li> <li>✓ Масса, кг, не более 10</li> <li>✓ Срок службы изделия, лет 7</li> </ul>	8 780 шт.		ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD
	<p><b>СМПА 3001 / СМПА 3002Н</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Максимальная загрузка бака для стирки, кг 3,0</li> <li>✓ Максимальная загрузка центрифуги, кг 2,0</li> <li>✓ Скорость вращения центрифуги, об/мин 1320</li> <li>✓ Насос для слива воды -</li> <li>✓ Вместимость стирального бака, л не более 5</li> <li>✓ Максимальная температура воды, °С 50</li> <li>✓ Макс. продолжительность цикла стирки, мин 15</li> <li>✓ Потребляемая номинальная мощность, Вт, не более в режиме стирки 180, в режиме отжима 90</li> <li>✓ Подключение к сети переменного тока, В/Гц 220/50</li> <li>✓ Класс защиты от поражения электрическим током I</li> <li>✓ Степень защиты IPX4</li> <li>✓ Габаритные размеры в упаковке, мм 635x395x665</li> <li>✓ Масса, кг, не более 11</li> </ul>	8 346 шт.	22%	NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD

	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Срок службы изделия, лет 7</li> </ul>			
	<p><b>CMPA 3501 / CMPA 3502H</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Максимальная загрузка бака для стирки, кг 3,5</li> <li>✓ Максимальная загрузка центрифуги, кг 2,5</li> <li>✓ Скорость вращения центрифуги, об/мин 1320</li> <li>✓ Насос для слива воды -</li> <li>✓ Вместимость стирального бака, л не более 35</li> <li>✓ Максимальная температура воды, °C 50</li> <li>✓ Макс. продолжительность цикла стирки, мин 15</li> <li>✓ Потребляемая номинальная мощность, Вт, не более в режиме стирки 180, в режиме отжима 100</li> <li>✓ Подключение к сети переменного тока, В/Гц 220/50</li> <li>✓ Класс защиты от поражения электрическим током I</li> <li>✓ Степень защиты IPX4</li> <li>✓ Габаритные размеры в упаковке, мм 625x385x720</li> <li>✓ Масса, кг, не более 14</li> <li>✓ Срок службы изделия, лет 7</li> </ul>	<b>8 085 шт.</b>	<b>20%</b>	NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD
	<p><b>CMPA 4501 / CMPA 4502H / 4503H</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Максимальная загрузка бака для стирки, кг 4,5</li> <li>✓ Максимальная загрузка центрифуги, кг 3,8</li> <li>✓ Скорость вращения центрифуги, об/мин 1300</li> <li>✓ Вместимость стирального бака, л 30</li> <li>✓ Потребляемая номинальная мощность, Вт, не более в режиме стирки 220, в режиме отжима 140</li> <li>✓ Реверс</li> <li>✓ Габаритные размеры в упаковке, мм 685x420x780</li> <li>✓ Масса, кг 15,2</li> </ul>	<b>8 698 шт.</b>	<b>21%</b>	NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD

	<p><b>СМПА 5201 / СМПА 5202Н / СМПА 5203Н</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>✓ Максимальная загрузка бака для стирки, кг 5,2</li><li>✓ Максимальная загрузка центрифуги, кг 3,8</li><li>✓ Скорость вращения центрифуги, об/мин 1300</li><li>✓ Вместимость стирального бака, л 35</li><li>✓ Потребляемая номинальная мощность, Вт, не более в режиме стирки 220, в режиме отжима 140</li><li>✓ Реверс</li><li>✓ Габаритные размеры в упаковке, мм 710x450x780</li><li>✓ Масса, кг 13,5</li></ul>	<b>6 710 шт.</b>	<b>17%</b>	NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD
---	--	------------------	------------	---

*Тренд динамики оптовых цен*

№	МОДЕЛЬ	2 февраля 2009	16 февраля 2009	24 февраля 2009	3 августа 2009	1 марта 2010	1 апреля 2011	итоговое изменение
		опт 4	опт 4	опт 4	опт 4	опт 4	-14% от базовой цены	
1	Фея-СМ 2М	1 562	1 607	1 607	1 633	1 656	1 690	2%
2	Фея-СМ 2	1 589	1 640	1 640	1 660	1 674	1 716	2%
3	Фея-СМ 2П	2 508	2 632	2 632	2 684	2 684	2 708	1%
4	Фея-Ц 2000	1 921	2 018	2 018	2 101	2 101	2 184	4%
5	Фея СМПА 2002	2 207	2 446	2 446	2 446	2 446	2 381	-3%
6	Фея СМПА 2003	2 365	2 631	2 631	2 631	2 631	2 562	-3%
7	Фея СМПА 3001	2 684	2 983	2 983	2 983	2 983	2 905	-3%
8	Фея СМПА 3002Н (с насосом)	2 869	3 178	3 178	3 178	3 178	3 094	-3%
9	Фея СМПА 3501	2 875	3 203	3 203	3 203	3 203	3 119	-3%
10	Фея СМПА 3502Н (с насосом)	3 175	3 532	3 532	3 532	3 532	3 439	-3%
11	Фея СМПА 4501	-	-	3 957	3 957	3 957	3 853	-3%
12	Фея СМПА 4502Н (с насосом)	-	-	4 208	4 208	4 208	4 098	-3%
13	Фея СМПА 4503Н (с насосом, нерж. цент)	-	-	-	4 350	4 350	4 236	-3%
14	Фея СМПА 5201	-	-	4 394	4 394	4 394	4 279	-3%
15	Фея СМПА 5202Н (с насосом)	-	-	4 654	4 654	4 654	4 532	-3%
16	Фея СМПА 5203Н (с насосом, нерж. цент)	-	-	-	4 822	4 822	4 696	-3%
17	Фея-8 "ЖЕЛЕЗО" (эмал.бак)	2 013	2 172	2 172	-	-	-	
18	Фея-9М "ЖЕЛЕЗО" (эмал.бак, отжим)	2 287	2 471	2 471	-	-	-	
19	Фея-18 "ЖЕЛЕЗО" (до 4 кг, нерж. бак)	2 151	2 286	2 294	-	-	-	
20	Фея-19 "ЖЕЛЕЗО" (до 4 кг, нерж. бак)	2 349	2 490	2 543	-	-	-	
21	Фея-20 "ЖЕЛЕЗО" (до 4 кг, нерж. бак)	2 248	2 383	2 454	-	-	-	
22	Фея-21 "ЖЕЛЕЗО" (до 4 кг, нерж. бак)	2 433	2 587	2 640	-	-	-	
23	Фея-СМ-1-02						1 372	
24	Фея-СМ-1-04						1 398	
25	Фея-СМ-1-01						1 427	
26	Фея СМП - 4,5 кг (с насосом)						4 098	



## 1.2. ОКА

САЙТ	www.sverdlova.ru, www.okatorg.ru																																									
ЛОГОТИП																																										
АССОРТИМЕНТ	НСМ, водонагреватели, водоснабжение, кастрюля-сковорода, электрические плиты.																																									
ДОЛЯ РЫНКА НСМ	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">ТИП</th> <th colspan="3">СТРУКТУРА ПРОДУКЦИИ</th> <th colspan="3">Долевое участие ТМ</th> </tr> <tr> <th>2008 год</th> <th>2009 год</th> <th>2010 год</th> <th>2008 год</th> <th>2009 год</th> <th>2010 год</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ВП</td> <td>281 319</td> <td>177 122</td> <td>209 243</td> <td>42%</td> <td>51%</td> <td>38%</td> </tr> <tr> <td>ЭКСПОРТ</td> <td>60 805</td> <td>38 990</td> <td>34 844</td> <td>93%</td> <td>86%</td> <td>89%</td> </tr> <tr> <td>ИМПОРТ</td> <td>2 220</td> <td>600</td> <td></td> <td>0%</td> <td>0%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>РОС.РЫНОК</td> <td>222 734</td> <td>138 132</td> <td>174 399</td> <td>20%</td> <td>18%</td> <td>17%</td> </tr> </tbody> </table>	ТИП	СТРУКТУРА ПРОДУКЦИИ			Долевое участие ТМ			2008 год	2009 год	2010 год	2008 год	2009 год	2010 год	ВП	281 319	177 122	209 243	42%	51%	38%	ЭКСПОРТ	60 805	38 990	34 844	93%	86%	89%	ИМПОРТ	2 220	600		0%	0%		РОС.РЫНОК	222 734	138 132	174 399	20%	18%	17%
ТИП	СТРУКТУРА ПРОДУКЦИИ			Долевое участие ТМ																																						
	2008 год	2009 год	2010 год	2008 год	2009 год	2010 год																																				
ВП	281 319	177 122	209 243	42%	51%	38%																																				
ЭКСПОРТ	60 805	38 990	34 844	93%	86%	89%																																				
ИМПОРТ	2 220	600		0%	0%																																					
РОС.РЫНОК	222 734	138 132	174 399	20%	18%	17%																																				
НОВОСТИ	С ноября 2009 г. все товары народного потребления, производимые заводом им. Я.М. Свердлова, реализуются через ТД ТопольГрупп																																									

## Модельный ряд НСМ

Изображение	Артикул, характеристики	Завод-изготовитель
<b>СМАТ</b>		
	<b>ОКА-60</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка сухого белья, кг 1.00</li> <li>✓ Объем бака, литров 17</li> <li>✓ Отжим, нет</li> <li>✓ Размеры, мм 350 x 370 x 455</li> </ul>	ОАО «Завод им. Свердлова»
	<b>ОКА-50М</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка сухого белья, кг 2.50</li> <li>✓ Объем бака, литров 30</li> <li>✓ Отжим, нет</li> <li>✓ Размеры, мм 450 x 450 x 500</li> <li>✓ Вес, кг 14</li> <li>✓ Номинальная мощность, Вт 280</li> </ul>	ОАО «Завод им. Свердлова»
	<b>ОКА-19</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка сухого белья, кг 3.00</li> <li>✓ Объем бака, литров 40</li> <li>✓ Отжим, есть</li> <li>✓ Размеры, мм 600 x 790 x 980 с отж.устр</li> <li>✓ Вес, кг 20</li> <li>✓ Номинальная мощность, Вт 320</li> <li>✓ Материал бака - нержавеющая сталь</li> </ul>	ОАО «Завод им. Свердлова»

	<p><b>ОКА-18</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка сухого белья, кг 3.00</li> <li>✓ Объем бака, литров 40</li> <li>✓ Отжим, нет</li> <li>✓ Размеры, мм 493 х 481 х 768</li> <li>✓ Вес, кг 16</li> <li>✓ Номинальная мощность, Вт 320</li> <li>✓ Материал бака - нержавеющая сталь</li> </ul>	<p>ОАО «Завод им. Свердлова»</p>
	<p><b>ОКА 17</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка сухого белья, кг 2.50</li> <li>✓ Объем бака, литров 40</li> <li>✓ Отжим, есть</li> <li>✓ Размеры, мм 600 х 790 х 980 с отж.устр</li> <li>✓ Вес, кг. 20</li> <li>✓ Номинальная мощность, Вт 320</li> <li>✓ Материал бака - нержавеющая сталь</li> </ul>	<p>ОАО «Завод им. Свердлова»</p>
	<p><b>ОКА 16</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка сухого белья, кг 2.50</li> <li>✓ Объем бака, литров 36</li> <li>✓ Отжим, нет</li> <li>✓ Размеры, мм 487х453х709</li> <li>✓ Вес, кг 16</li> <li>✓ Номинальная мощность, Вт 320</li> <li>✓ Материал бака - нержавеющая сталь</li> </ul>	<p>ОАО «Завод им. Свердлова»</p>
	<p><b>ОКА 15</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка сухого белья, кг 3.00</li> <li>✓ Объем бака, литров 40</li> <li>✓ Отжим, есть</li> <li>✓ Размеры, мм 600 х 790 х 945 с отж.устр</li> <li>✓ Вес, кг 20</li> <li>✓ Номинальная мощность, Вт 320</li> <li>✓ Материал бака - алюминиевый сплав</li> </ul>	<p>ОАО «Завод им. Свердлова»</p>
	<p><b>ОКА 14</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка сухого белья, кг 3.00</li> <li>✓ Объем бака, литров 40</li> <li>✓ Отжим, нет</li> <li>✓ Размеры, мм 493 х 480 х 725</li> <li>✓ Вес, кг 16</li> <li>✓ Номинальная мощность, Вт 320</li> <li>✓ Материал бака - алюминиевый сплав</li> </ul>	<p>ОАО «Завод им. Свердлова»</p>

	<p><b>ОКА 11</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка сухого белья, кг 2.50</li> <li>✓ Объем бака, литров 36</li> <li>✓ Отжим, нет</li> <li>✓ Размеры, мм 495 x 475 x 710</li> <li>✓ Вес, кг 14</li> <li>✓ Номинальная мощность, Вт 320</li> <li>✓ Материал бака - нержавеющая сталь</li> </ul>	<p>ОАО «Завод им. Свердлова»</p>
	<p><b>ОКА 10</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка сухого белья, кг 2.00</li> <li>✓ Объем бака, литров 32</li> <li>✓ Отжим нет</li> <li>✓ Размеры, мм 475 x 475 x 650</li> <li>✓ Вес, кг 13</li> <li>✓ Номинальная мощность, Вт 320</li> <li>✓ Материал бака - нержавеющая сталь</li> </ul>	<p>ОАО «Завод им. Свердлова»</p>
	<p><b>ОКА 9</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка сухого белья, кг 2.00</li> <li>✓ Объем бака, литров 34</li> <li>✓ Отжим есть</li> <li>✓ Размеры, мм 600 x 790 x 980</li> <li>✓ Вес, кг 22</li> <li>✓ Номинальная мощность, Вт 320</li> <li>✓ Материал бака - алюминий</li> </ul>	<p>ОАО «Завод им. Свердлова»</p>
	<p><b>ОКА 8</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка сухого белья, кг 2.00</li> <li>✓ Объем бака, литров 34</li> <li>✓ Отжим - нет</li> <li>✓ Размеры, мм 440 x 480 x 760</li> <li>✓ Номинальная мощность, Вт 320</li> <li>✓ Материал бака - алюминий</li> </ul>	<p>ОАО «Завод им. Свердлова»</p>

**Тренд динамики оптовых цен**


№	МОДЕЛЬ	апр.09	июн.09	мар.10	апр.11	итоговое изменение
		опт 4	опт 4	опт 4	-14% от базовой цены	
1	ОКА-8	2 260	2 229	2 479	2 437	-2%
2	ОКА-9М	2 705	2 610	2 906	2 858	-2%
3	ОКА-10	2 075	2 067	2 333	2 294	-2%
4	ОКА-11	2 160	2 141	2 415	2 375	-2%
5	ОКА-14	2 290	2 253	2 515	2 473	-2%
6	ОКА-15	2 705	2 623	2 906	2 858	-2%
7	ОКА-16	2 260	2 237	2 520	2 478	-2%
8	ОКА-17	2 698	2 631	2 961	2 912	-2%
9	ОКА-18	2 326	2 283	2 565	2 524	-2%
10	ОКА-19	2 784	2 648	2 970	2 922	-2%
11	ОКА-50М	1 709	1 565	1 707	1 716	1%
12	ОКА-51	1 639	1 291			
13	ОКА-60	975	872	927	903	-3%

## 2. ГРУППА КОМПАНИЙ «НОВА»

САЙТ	www.re-nova.com		
АФФИЛИРОВАННЫЕ ЛИЦА	Юр.лицо	ИНН	Сфера
	ООО "Новатек"	107016050	производство на Западе
	ООО "Нова"	6162042580	импорт на Западе
	ИП Атаманчук Александр	251101888303	ввоз запчастей на Западе
	ООО "Веста"	2326008351	ТД на Западе
	ООО "Интел-трейд"	2511048503	импорт и торг. на Востоке
	ИП Голубцова Евгения	251100853202	ввоз запчастей на Востоке
	ЗАО СТС ЛОГИСТИКС	7713611372	Логист. компания, осуществляющая ввоз запчастей на Востоке для сборки СМ на ООО «Новасиб»
РЕГИОН	Западное отделение – г. Ростов-на-Дону Восточное отделение – г. Уссурийск		
ЛОГОТИП			
СФЕРЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	1) импорт и продажа продукции: техника для дома: аудио, видео, крупная и мелкая бытовая техника; вело- и мототехника; оргтехника; товары для активного отдыха. 2) сборка НСМ в России		
ТМ	RENOVA SLAVDA		
ДОЛЯ РЫНКА 2010 г.	10%		
РЕГИОНАЛЬНАЯ СТРУКТУРА СБЫТА	Россия, Абхазия, Азербайджан, Узбекистан		
ЗАВОД- ИЗГОТОВИТЕЛЬ (импорт. продукции)	CIXI CITY HAILI ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD, NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD		
СТРАНА ПРОИСХОЖДЕНИЯ (импорт. продукции)	КИТАЙ		
СТРАНА	КИТАЙ		

<b>ОТПРАВЛЕНИЯ</b> (импорт. Продукции)			
<b>ВИД ТРАНСПОРТА</b>	МОРСКОЙ		
<b>КОЭФФИЦИЕНТ АССОРТИМЕНТНЫХ ЛИНЕЕК</b>	Сборка – 6 000 Импорт – 2 624		
<b>ДОЛЯ СМ В ОБЩЕМ АССОРТИМЕНТЕ ПО СТОИМОСТИ</b>			<b>2010 г.</b>
		<b>Стоимость, \$</b>	<b>Доля, %</b>
	СМ	1 458 233	24%
	остальное	4 568 798	76%
	<b>ВСЕГО:</b>	<b>6 027 031</b>	
<b>НАИМЕНОВАНИЕ ТАМОЖНИ</b>	Батайский т/п, Новороссийский т/п, Краснодарский т/п, Восточный т/п		
<b>ИНФОРМАЦИЯ, ПОЛУЧЕННАЯ ИЗ ПЕРЕПИСКИ С МЕНЕДЖЕРОМ</b> (восточное отделение)	Минимальная сумма отгрузки – 30 000 р., максимальная отсрочка оплаты товара – 21 день. Скидки: от 150 000 р. – 1%, от 250 000 р. – 1,5%, от 1 500 000 р. – 9%.		
<b>НОВОСТИ</b>	Во второй половине 2010 г. в продажу поступили новые модели СМ загрузкой 3 и 4 кг с пометкой «Сделано в России». Открылась новая линия по сборке в г. Ангарск на ООО «Новасиб». Летом 2011 г. планируется начать производство двухбаковых СМ загрузкой 5,6 и 7 кг. (на заводе в Ангарске)		

## 2.1. RENOVA

<b>САЙТ</b>	www.re-nova.com					
<b>ЛОГОТИП</b>						
<b>АССОРТИМЕНТ</b>	крупная, мелкая бытовая техника, климатическая техника					
<b>ДОЛЯ РЫНКА НСМ</b>	<b>ТИП</b>	<b>СТРУКТУРА ПРОДУКЦИИ</b>			<b>Долевое участие ТМ</b>	
		<b>2008 год</b>	<b>2009 год</b>	<b>2010 год</b>	<b>2008 год</b>	<b>2009 год</b>
	<b>ВП (СБОРКА)</b>	-	10 000	30 000	-	2,50%
	<b>ЭКСПОРТ</b>	-	396	1 565	-	0,90%
	<b>ИМПОРТ</b>	32 135	23 850	21 831	6%	5,90%
<b>РОС.РЫНОК</b>	<b>32 135</b>	<b>33 454</b>	<b>50 266</b>	<b>3%</b>	<b>4,40%</b>	
<b>НОВОСТИ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ В августе 2010 г. – в ассортимент введена НСМ RENOVA WS-40PT с пометкой сделано в России.</li> <li>✓ В сентябре 2010 г. – в ассортимент введена НСМ RENOVA WS-30PT с пометкой сделано в России.</li> <li>✓ В октябре поступила в продажу АСМ RENOVA WAF-55M</li> </ul>					

### Модельный ряд НСМ

Изображение	Артикул, характеристики	Ввоз в 2010 г.	Доля, %	Завод-изготовитель
-------------	-------------------------	----------------	---------	--------------------

## СМАТ

	<p><b>RENOVA WS-15T</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка сухого белья в бак до <b>1,5</b> кг</li> <li>✓ Потребляемая мощность: 130 Вт</li> <li>✓ Таймер стирки</li> <li>✓ Пластиковый корпус, не подверженный коррозии</li> <li>✓ Прозрачная крышка и корпус бака стирки</li> <li>✓ Масса НЕТТО: 5 кг</li> <li>✓ Габариты (ширина/глубина/высота): 35,5*31,2*46,5</li> </ul>	1 040 шт.	4%	CIXI CITY HAILY ELECTRIC CO., LTD
	<p><b>RENOVA WS-20T</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка сухого белья в бак до 2.0 кг</li> <li>✓ Потребляемая мощность: 130 Вт</li> <li>✓ Таймер стирки</li> <li>✓ Пластиковый корпус, не подверженный коррозии</li> <li>✓ Прозрачные крышка и корпус бака стирки</li> <li>✓ Масса НЕТТО: 5,5 кг</li> <li>✓ Габариты (ширина/глубина/высота): 36,5*32*46,5 см</li> </ul>	1 117 шт.	5%	CIXI CITY HAILY ELECTRIC CO., LTD
	<p><b>RENOVA WS-30T</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка сухого белья в бак до 3.0 кг</li> <li>✓ Потребляемая мощность: 250 Вт</li> <li>✓ Таймер стирки</li> <li>✓ Пластиковый корпус, не подверженный коррозии</li> <li>✓ Масса НЕТТО: 8 кг</li> <li>✓ Габариты (ширина/глубина/высота): 39x34x62см</li> </ul>	840 шт.	4%	CIXI CITY HAILY ELECTRIC CO., LTD
	<p><b>RENOVA WS 65-P</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка сухого белья в бак до 6,5 кг</li> <li>✓ Потребляемая мощность: 350 Вт</li> <li>✓ Таймер</li> <li>✓ Сливной насос</li> <li>✓ Пластиковый корпус, не подверженный коррозии</li> <li>✓ Масса нетто: 12кг</li> <li>✓ Габариты (ширина/глубина/высота): 53x43,5x85см</li> </ul>	650 шт.	3%	CIXI CITY HAILY ELECTRIC CO., LTD

## ПАСМ

	<p><b>RENOVA WS-20T</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка сухого белья в бак до 2,0 кг</li> <li>✓ Загрузка белья при отжиге до 2,0 кг</li> <li>✓ Отжим 1350 об/мин</li> <li>✓ Потребляемая мощность: 60/25 Вт</li> <li>✓ Безопасная система отжима</li> <li>✓ Прозрачные крышки отделений</li> <li>✓ Пластиковый корпус, не подверженный коррозии</li> <li>✓ Новый современный дизайн</li> <li>✓ Вес нетто, кг: 9,5</li> <li>✓ Габариты (ширина/глубина/высота): 560x350x580 мм</li> </ul>	510 шт.	2%	NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD
<p><b>RENOVA WS-30T</b></p>	Отсутствует на сайте	940 шт.	4%	CIXI CITY HAILI ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD,  NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD
	<p><b>RENOVA WS-35PT</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка белья при отжиге до 3,5 кг</li> <li>✓ Отжим 1350 об/мин</li> <li>✓ Потребляемая мощность: 200/100 Вт</li> <li>✓ Таймер</li> <li>✓ Сливной насос</li> <li>✓ Безопасная система отжима</li> <li>✓ Пластиковый корпус, не подверженный коррозии</li> <li>✓ Габариты (ширина/глубина/высота): 57x35x61 см</li> </ul>	2 420 шт.	11%	CIXI CITY HAILI ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD,  NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD
	<p><b>RENOVA WS-40PT</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Два бака (стирка, отжим)</li> <li>✓ Загрузка сухого белья в бак до 4.0 кг</li> <li>✓ Загрузка белья при отжиге до 3,5 кг</li> <li>✓ Отжим 1350 об/мин</li> <li>✓ Потребляемая мощность: 180/100 Вт</li> <li>✓ Таймер, Сливной насос</li> <li>✓ Безопасная система отжима</li> <li>✓ Пластиковый корпус, не подверженный коррозии</li> </ul>	3 170 шт.	15%	CIXI CITY HAILI ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD,  NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD



	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Габариты: 585x360x670 мм</li> </ul>			
	<p><b>RENOVA WS-45PT</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка сухого белья в бак до 4,5 кг</li> <li>✓ Загрузка белья при отжиге до 4,5 кг</li> <li>✓ Отжим 1350 об/мин</li> <li>✓ Потребляемая мощность: 280/120 Вт</li> <li>✓ Таймер Сливной насос</li> <li>✓ Безопасная система отжима</li> <li>✓ Пластиковый корпус, не подверженный коррозии</li> <li>✓ Новый современный дизайн</li> <li>✓ Габариты (ширина/глубина/высота): 630X390X760 мм</li> <li>✓ Размеры упаковки: 685x420x780 мм</li> </ul>	<b>2 380 шт.</b>	<b>11%</b>	<p>CIXI CITY HAILI ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD,</p> <p>NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD</p>
	<p><b>RENOVA WS-50PT</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Два бака (стирка, отжим)</li> <li>✓ Загрузка сухого белья в бак до 5.0 кг</li> <li>✓ Загрузка белья при отжиге до 4,5 кг</li> <li>✓ Отжим 1350 об/мин</li> <li>✓ Потребляемая мощность: 280/120 Вт</li> <li>✓ Таймер</li> <li>✓ Сливной насос</li> <li>✓ Безопасная система отжима</li> <li>✓ Пластиковый корпус, не подверженный коррозии</li> <li>✓ Новый современный дизайн</li> <li>✓ Габариты (ширина/глубина/высота): 72*40,7*86 см</li> </ul>	<b>2 575 шт.</b>	<b>12%</b>	<p>CIXI CITY HAILI ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD</p>
	<p><b>RENOVA WS-60PT</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Два бака (стирка, отжим)</li> <li>✓ Загрузка сухого белья в бак до 6.0 кг</li> <li>✓ Загрузка белья при отжиге до 5,5 кг</li> <li>✓ Отжим 1350об/мин</li> <li>✓ Потребляемая мощность: 350/150 Вт</li> <li>✓ Таймер</li> <li>✓ Сливной насос</li> <li>✓ Безопасная система отжима</li> <li>✓ Пластиковый корпус, не подверженный коррозии</li> <li>✓ Габариты (ширина/глубина/высота): 74×43,5×89,5 см</li> </ul>	<b>2 359 шт.</b>	<b>11%</b>	<p>CIXI CITY HAILI ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD</p>



	<p><b>RENOVA WS-70PT</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Два бака (стирка, отжим)</li> <li>✓ Загрузка сухого белья в бак до 7.0 кг</li> <li>✓ Загрузка белья при отжиге до 5,5 кг</li> <li>✓ Отжим 1350об/мин</li> <li>✓ Потребляемая мощность: 350/150 Вт</li> <li>✓ Таймер</li> <li>✓ Сливной насос</li> <li>✓ Безопасная система отжима</li> <li>✓ Пластиковый корпус, не подверженный коррозии</li> <li>✓ Габариты (ширина/глубина/высота): 75*43,3*88 см</li> </ul>	<b>1 030 шт.</b>	<b>5%</b>	CIXI CITY HAILI ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD
	<p><b>RENOVA WS-80PT</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Два бака (стирка, отжим)</li> <li>✓ Загрузка сухого белья в бак до 8.0 кг</li> <li>✓ Загрузка белья при отжиге до 5,5 кг</li> <li>✓ Отжим 1350 об/мин</li> <li>✓ Потребляемая мощность: 400/150 Вт</li> <li>✓ Таймер</li> <li>✓ Сливной насос</li> <li>✓ Безопасная система отжима</li> <li>✓ Пластиковый корпус, не подверженный коррозии</li> <li>✓ Габариты (ширина/глубина/высота): 82*47*89,2 см</li> </ul>	<b>1 150 шт.</b>	<b>5%</b>	CIXI CITY HAILI ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD

### *Тренд динамики минимальных оптовых цен*

№	МОДЕЛЬ	23 января 2009	9 февраля 2010	12 января 2011*	Δ за год	Май 2011 УССУРИЙСК
		от 1,5 млн.р.	от 1,5 млн.р.	от 1,5 млн.р.		
1	Стиральная машина Renova WS-15T	1 330	1 378	1 363	-1%	1 197
2	Стиральная машина Renova WS-20T	1 321	1 473	1 457	-1%	1 260
3	Стиральная машина Renova WS-30T	1 968	1 663	1 401	-16%	
4	Стиральная машина Renova WS-65P			2 392		2 353
5	Стиральная машина Renova WS-20			2 015		
6	Стиральная машина Renova WS-35PT		2 539			2 072
7	Стиральная машина Renova WS-40PT	2 934		2 383		2 350
8	Стиральная машина Renova WS-45PT	3 012				2 550
9	Стиральная машина Renova WS-50P	2 955	2 751	2 935	7%	2 720
10	Стиральная машина Renova WS-60P	3 401	3 082	3 303	7%	3 230
11	Стиральная машина Renova WS-70P	4 228	3 772			3 520
12	Стиральная машина Renova WS-80PT	4 380	4 499			3 621

## 2.2. СЛАВДА



<b>САЙТ</b>	www.re-nova.com					
<b>ЛОГОТИП</b>						
<b>АССОРТИМЕНТ</b>	полуавтоматические стиральные машины					
<b>ДОЛЯ РЫНКА НСМ</b>	<b>ТИП</b>	<b>СТРУКТУРА ПРОДУКЦИИ</b>			<b>Долевое участие ТМ</b>	
		<b>2008 год</b>	<b>2009 год</b>	<b>2010 год</b>	<b>2008 год</b>	<b>2009 год</b>
	<b>ВП (СБОРКА)</b>	-	10 000	30 000	-	2,50%
	<b>ЭКСПОРТ</b>	-	396	1 155	-	0,90%
	<b>ИМПОРТ</b>	32 135	23 850	12 281	6%	5,90%
<b>РОС.РЫНОК</b>	32 135	33 454	41 126	3%	4,40%	
<b>НОВОСТИ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ В августе 2010 г. – в ассортимент введена НСМ СЛАВДА WS-40РТ с пометкой сделано в России.</li> <li>✓ В сентябре 2010 г. – в ассортимент введена НСМ СЛАВДА WS-30РТ с пометкой сделано в России.</li> </ul>					

### Модельный ряд НСМ

Изображение	Артикул, характеристики	Ввоз в 2010 г.	Доля, %	Завод-изготовитель
<b>СМАТ</b>				
	<b>Славда WS-15Т</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка сухого белья в бак до <b>1,5 кг</b></li> <li>✓ Потребляемая мощность: 130 Вт</li> <li>✓ Таймер стирки</li> <li>✓ Пластиковый корпус, не подверженный коррозии</li> <li>✓ Прозрачная крышка и корпус бака стирки</li> <li>✓ Новый современный дизайн</li> <li>✓ Масса НЕТТО: 5 кг</li> <li>✓ Габариты (ширина/глубина/высота): 35,5*31,2*46,5 см</li> </ul>	<b>1 500 шт.</b>	<b>12%</b>	CIXI CITY HAILY ELECTRIC CO., LTD
	<b>Славда WS-20Т</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка сухого белья в бак до <b>2,0 кг</b></li> <li>✓ Потребляемая мощность: 130 Вт</li> <li>✓ Таймер стирки</li> <li>✓ Пластиковый корпус, не подверженный коррозии</li> <li>✓ Прозрачная крышка и корпус бака стирки</li> <li>✓ Новый современный дизайн</li> <li>✓ Масса НЕТТО: 5,5 кг</li> </ul>	<b>1 450 шт.</b>	<b>12%</b>	CIXI CITY HAILY ELECTRIC CO., LTD

	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Габариты (ширина/глубина/высота): 36,5*32*46,5 см</li> </ul>			
	<p><b>Славда WS-30Т</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка сухого белья в бак до 3.0 кг</li> <li>✓ Потребляемая мощность: 250 Вт</li> <li>✓ Таймер стирки</li> <li>✓ Пластиковый корпус, не подверженный коррозии</li> <li>✓ Масса НЕТТО: 8 кг</li> <li>✓ Габариты (ширина/глубина/высота): 390х340х620 мм</li> </ul>	<b>520 шт.</b>	<b>4%</b>	NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD
	<p><b>Славда WS-65P</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка сухого белья в бак до 6,5 кг</li> <li>✓ Потребляемая мощность: 350 Вт</li> <li>✓ Таймер</li> <li>✓ Сливной насос</li> <li>✓ Пластиковый корпус, не подверженный коррозии</li> <li>✓ Масса нетто: 12кг</li> <li>✓ Габариты (ширина/глубина/высота): 53х43,5х85см</li> </ul>	<b>500 шт.</b>	<b>4%</b>	CIXI CITY HAILY ELECTRIC CO., LTD
<b>ПАСМ</b>				
	<p><b>Славда WS-20</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка сухого белья в бак до 2,0 кг</li> <li>✓ Загрузка белья при отжиге до 2,0 кг</li> <li>✓ Отжим 1350 об/мин</li> <li>✓ Потребляемая мощность: 60/25 Вт</li> <li>✓ Безопасная система отжима</li> <li>✓ Прозрачные крышки отделений</li> <li>✓ Пластиковый корпус, не подверженный коррозии</li> <li>✓ Новый современный дизайн</li> <li>✓ Вес нетто: 9,5</li> <li>✓ Габариты: 560х350х580 мм</li> </ul>	<b>630 шт.</b>	<b>3%</b>	NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD

	<p><b>Славда WS-35PT</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка сухого белья в бак до 3,5 кг</li> <li>✓ Загрузка белья при отжиме до 3,5 кг</li> <li>✓ Отжим 1350 об/мин</li> <li>✓ Потребляемая мощность: 200/100 Вт</li> <li>✓ Таймер</li> <li>✓ Сливной насос</li> <li>✓ Безопасная система отжима</li> <li>✓ Пластиковый корпус, не подверженный коррозии</li> <li>✓ Габариты: 57x35x61см</li> </ul>	<p><b>1 440 шт.</b></p>	<p><b>12%</b></p>	<p>CIXI CITY HAILI ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD,</p> <p>NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD</p>
	<p><b>СЛАВДА WS-40PT</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка сухого белья в бак до 4,0 кг</li> <li>✓ Загрузка белья при отжиме до 3,5 кг</li> <li>✓ Отжим 1350 об/мин</li> <li>✓ Потребляемая мощность: 200/100 Вт</li> <li>✓ Таймер</li> <li>✓ Сливной насос</li> <li>✓ Безопасная система отжима</li> <li>✓ Пластиковый корпус, не подверженный коррозии</li> <li>✓ Габариты: 58,5x36x67см</li> </ul>	<p><b>1 590 шт.</b></p>	<p><b>13%</b></p>	<p>CIXI CITY HAILI ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD,</p> <p>NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD</p>
	<p><b>Славда WS-50P</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Два бака (стирка, отжим)</li> <li>✓ Загрузка сухого белья в бак до 5.0 кг</li> <li>✓ Загрузка белья при отжиме до 4,5 кг</li> <li>✓ Отжим 1350 об/мин</li> <li>✓ Потребляемая мощность: 280/120 Вт</li> <li>✓ Таймер</li> <li>✓ Сливной насос</li> <li>✓ Безопасная система отжима</li> <li>✓ Пластиковый корпус, не подверженный коррозии</li> <li>✓ Новый современный дизайн</li> <li>✓ Габариты: 72x40,7x86 см</li> </ul>	<p><b>1 409 шт.</b></p>	<p><b>11%</b></p>	<p>CIXI CITY HAILI ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD,</p>

	<p><b>Славда WS-60P</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Два бака (стирка, отжим)</li> <li>✓ Загрузка сухого белья в бак до 6.0 кг</li> <li>✓ Загрузка белья при отжиге до 5,5 кг</li> <li>✓ Отжим 1350 об/мин</li> <li>✓ Потребляемая мощность: 350/150 Вт</li> <li>✓ Таймер</li> <li>✓ Сливной насос</li> <li>✓ Безопасная система отжима</li> <li>✓ Пластиковый корпус, не подверженный коррозии</li> <li>✓ Новый современный дизайн</li> <li>✓ Габариты: 74*43,5*89,5 см</li> </ul>	<b>1 507 шт.</b>	<b>12%</b>	CIXI CITY HAILI ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD
	<p><b>Славда WS-70P</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Два бака (стирка, отжим)</li> <li>✓ Загрузка сухого белья в бак до 7,0 кг</li> <li>✓ Загрузка белья при отжиге до 5,5 кг</li> <li>✓ Отжим 1350 об/мин</li> <li>✓ Потребляемая мощность: 350/150 Вт</li> <li>✓ Таймер</li> <li>✓ Сливной насос</li> <li>✓ Безопасная система отжима</li> <li>✓ Пластиковый корпус, не подверженный коррозии</li> <li>✓ Новый современный дизайн</li> </ul>	<b>480 шт.</b>	<b>4%</b>	CIXI CITY HAILI ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD

### *Тренд динамики минимальных оптовых цен*

№	МОДЕЛЬ	23 января 2009	9 февраля 2010	12 января 2011*	Δ за год	Май 2011
		от 1,5 млн.р.	от 1,5 млн.р.	от 1,5 млн.р.		УССУРИЙСК
1	Стиральная машина СЛАВДА WS-15Т	1 330	1 378	1 363	-1%	1 197
2	Стиральная машина СЛАВДА WS-20Т	1 378	1 473	1 457	-1%	1 227
3	Стиральная машина СЛАВДА WS-30Т	1 921	1 663	1 401	-16%	1 501
4	Стиральная машина СЛАВДА WS-65P			2 392		2 353
5	Стиральная машина СЛАВДА WS-20			2 015		
6	Стиральная машина СЛАВДА WS-35PT		2 539			2 411
7	Стиральная машина СЛАВДА WS-40PT		2 723	2 383	-12%	2 341
8	Стиральная машина СЛАВДА WS-45PT	3 088	2 024			2 550
9	Стиральная машина СЛАВДА WS-50P	2 955	2 751	2 935	7%	2 702
10	Стиральная машина СЛАВДА WS-60P	3 401	3 082	3 303	7%	3 220
11	Стиральная машина СЛАВДА WS-70P	4 275	3 772			3 520


## 3. ЗАО "СОАТЭ"

САЙТ	www.soate.ru		
ИНН	Юр.лицо	ИНН	
	завод ЗАО «СОАТЭ»	3128000673	
	ОАО «ГД «СОАТЭ»	3128037659	
РЕГИОН	г. Старый Оскол - Белгородская область (экспорт и торговля на Западе)		
ВРЕМЯ НА РЫНКЕ	Производство СМ было освоено в 1981 – 1985 гг.		
ЛОГОТИП			
СФЕРЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	Мясорубки, маслобойки, вентиляторы, электрооборудование, пластиковые трубы		
ТМ	НСМ СМ-1		
ДОЛЯ РЫНКА 2010 г.	5%		
РЕГИОНАЛЬНАЯ СТРУКТУРА СБЫТА	КАЗАХСТАН, ЛАТВИЯ, УЗБЕКИСТАН		

## СМ-1

САЙТ	www.soate.ru						
ДОЛЯ РЫНКА НСМ	ТИП	СТРУКТУРА ПРОДУКЦИИ			Долевое участие ТМ		
		2008 год	2009 год	2010 год	2008 год	2009 год	2010 год
	ВП	59 157	46 216	52 560	8,70%	11,70%	9,61%
	ЭКСПОРТ	409	532	964	4,8 %	4%	2%
РОС.РЫНОК	58 748	45 684	51 596	5,10%	6%	5%	
НОВОСТИ	Ассортимент остается неизменным на протяжении нескольких лет						

## Модельный ряд НСМ

Изображение	Артикул, характеристики
СМАТ	
	<b>Модель 021</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Номинальная загрузка сухим бельём 1 кг</li> <li>✓ Объём стирального бака до отметки уровня 27 л</li> <li>✓ Упаковка - УК20А</li> <li>✓ Количество в упаковке 1 шт</li> <li>✓ Масса в упаковке не более 10 кг</li> </ul>

**Модель 040**

- ✓ Наличие реле времени
- ✓ Номинальная загрузка сухим бельём 1 кг
- ✓ Объём стирального бака до отметки уровня 27л
- ✓ Продолжительность стирки не более 6 минут
- ✓ Упаковка УК20А
- ✓ Масса в упаковке не более 10 кг

**Модель 225**

- ✓ Наличие реверсивного реле времени
- ✓ Номинальная загрузка сухим бельём 1 кг
- ✓ Объём стирального бака до отметки уровня 27 л
- ✓ Продолжительность стирки не более 6 минут
- ✓ Упаковка УК20А
- ✓ Масса в упаковке не более 10 кг

**Модель 425**

- ✓ Наличие реверсивного реле времени
- ✓ Объём стирального бака до отметки 27 л
- ✓ Продолжительность стирки не более 6 минут
- ✓ Номинальная загрузка сухим бельём 1 кг
- ✓ Упаковка УК20В
- ✓ Масса в упаковке не более 10 кг

**Модель 465**

- ✓ Продол-сть одной стирки не более 6 мин
- ✓ Объём стирального бака до отметки уровня 30 л
- ✓ Класс защиты от поражения электрическим током II
- ✓ Габаритные размеры, мм, не более 476x406x472
- ✓ Масса не более 10 кг
- ✓ Максимальная загрузка сухим бельём 1 кг

**Модель 635**

- ✓ Номинальное напряжение - 220В.
- ✓ Частота переменного тока - 50 Гц.
- ✓ Номинальная потребляемая мощность: в режиме стирки-310+60Вт., в режиме стирки с подогревом 1600+60Вт.
- ✓ Объём стирального бака до отметки уровня - 30 л.
- ✓ Имеется циклическое реле времени.
- ✓ Габаритные размеры, мм, не более 412x471x522.
- ✓ Масса не более - 14 кг.
- ✓ Максимальная загрузка сухим бельём – 2кг

**Тренд динамики минимальных оптовых цен**

№	МОДЕЛЬ	2008 год	2010 год	01.01.2011	итоговое изменение
		мин. опт. цена			
1	ШПО21	799	831	1 035	24%
2	ШПО40	918	918	1 053	15%
3	СМ225	1 019	1 019	1 144	12%
4	СМ425	1 056	1 056	1 177	11%
5	СМ465	1 105	1 105	1 321	19%
6	СМ635	1 956	1 956	2 514	28%



## 4. В-ЛАЗЕР

САЙТ	www.v-lazer.com		
АФФИЛИРОВАННЫЕ ЛИЦА	<b>Юр.лицо</b>	<b>ИНН</b>	<b>Сфера</b>
	ООО «Косм»	2540103886	импорт на Востоке
	ООО «В-Лазер»	2511007183	торговля на Востоке
	Завод «Океан»	2511058935	производство на Востоке
	ООО "ВЛ Сервис"	2539097275	реализация + сервис
РЕГИОН	Приморский край		
ВРЕМЯ НА РЫНКЕ	С 1991 Г. (В 2002 г. завод «Океан», до этого собиравший лишь технику под марками LG, BEKO, SAMSUNG, TCL, DAEWOO и KONKA, начал выпуск собственной продукции – телевизоры, холодильники и стиральные машины под торговой маркой «Океан»).		
ЛОГОТИП			
СФЕРЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	<p><b>Бизнес-единицы, входящие в группу компаний В-Лазер:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Управляющая компания</li> <li>2. Интернет-магазин <a href="http://shop.v-lazer.com/">http://shop.v-lazer.com/</a></li> <li>3. 4 кафе</li> <li>4. Департамент бытовой техники – 70 магазинов (30% доля магазинов на Дальнем Востоке – собственные + франчайзи).</li> <li>5. Продуктовые супермаркеты «ВЛ-Март» - единственная сеть супермаркетов на Дальнем Востоке.</li> <li>6. «Завод Океан» - производство БТ под ТМ КОРАЛЛ, KONKA, TCL, TJT, DAEWOO, BEKO и ОКЕАН</li> <li>7. «ВЛ-Лоджистик» vl-logistic.ru</li> <li>8. Охранное предприятие «Кондор»</li> <li>9. База отдыха «Океан» <a href="http://www.v-lazer.com/baza">www.v-lazer.com/baza</a></li> <li>10. Сервисная служба <a href="http://www.vlpart.ru/">http://www.vlpart.ru/</a></li> </ol>		
ТМ	НСМ: ОКЕАН, DAEWOO, BEKO		
ДОЛЯ РЫНКА 2010 Г.	7%		
ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ	ARCELIK A.S., DAEWOO AIR CONDITIONER (TIANJIN) CO., LTD, CIXI CITY HAILI ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD, ZHEJIANG MORE ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD, HEFEI RONGSHIDA WASHING EQUIPMENT MANUFACTURING CO		
СТРАНА ПРОИСХОЖДЕНИЯ	КИТАЙ		
СТРАНА ОТПРАВЛЕНИЯ	КИТАЙ		
ВИД ТРАНСПОРТА	МОРСКОЙ		
КОЭФФИЦИЕНТ АССОРТИМЕНТНЫХ ЛИНЕЕК	Импорт – 4 371		




ДОЛЯ СМ В ОБЩЕМ АССОРТИМЕНТЕ ПО СТОИМОСТИ			2010 г.	
			Стоимость, \$	Доля, %
	СМ		4 521 866	18%
	остальное		19 956 586	82%
		<b>ВСЕГО:</b>	<b>24 478 452</b>	
НАИМЕНОВАНИЕ ТАМОЖНИ	т/п Морской порт Владивосток			
ИНФОРМАЦИЯ, ПОЛУЧЕННАЯ ИЗ ПЕРЕПИСКИ С МЕНЕДЖЕРОМ	Максимальная отсрочка - до 21 дня.			
НОВОСТИ	Завод «Океан» не занимается производством НСМ. В 2010 г. состоялось открытие 2-х магазинов «В-Лазер»: в августе в г. Усть-Илимск и в октябре в г. Ангарск.			

#### 4.1. ОКЕАН

САЙТ	www.v-lazer.com																											
ЛОГОТИП																												
АССОРТИМЕНТ	НСМ, автоматические СМ, холодильники, телевизоры																											
ДОЛЯ РЫНКА НСМ	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">ТИП</th> <th colspan="3">СТРУКТУРА ПРОДУКЦИИ</th> <th colspan="3">Долевое участие ТМ</th> </tr> <tr> <th>2008 год</th> <th>2009 год</th> <th>2010 год</th> <th>2008 год</th> <th>2009 год</th> <th>2010 год</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ИМПОРТ</td> <td>18 104</td> <td>9 955</td> <td>23 897</td> <td>3%</td> <td>4%</td> <td>5%</td> </tr> <tr> <td>РОС.РЫНОК</td> <td>18 104</td> <td>9 955</td> <td>23 897</td> <td>2%</td> <td>2%</td> <td>2%</td> </tr> </tbody> </table>	ТИП	СТРУКТУРА ПРОДУКЦИИ			Долевое участие ТМ			2008 год	2009 год	2010 год	2008 год	2009 год	2010 год	ИМПОРТ	18 104	9 955	23 897	3%	4%	5%	РОС.РЫНОК	18 104	9 955	23 897	2%	2%	2%
ТИП	СТРУКТУРА ПРОДУКЦИИ			Долевое участие ТМ																								
	2008 год	2009 год	2010 год	2008 год	2009 год	2010 год																						
ИМПОРТ	18 104	9 955	23 897	3%	4%	5%																						
РОС.РЫНОК	18 104	9 955	23 897	2%	2%	2%																						
НОВОСТИ	НСМ ТМ Океан не производится на заводе с аналогичным названием, а лишь импортируются из Китая.																											

#### Модельный ряд НСМ\*

Изображение	Артикул, характеристики	Ввоз в 2010 г.	Доля, %	Завод-изготовитель
ПАСМ				
	<b>WS45-178</b> ✓ Габариты — 720*407*860; ✓ Цвет — белый; ✓ Загрузка белья стирка, кг — 5; ✓ Загрузка белья отжим, кг — 4; ✓ Помпа — есть.	<b>1 546 шт.</b>	<b>6%</b>	CIXI CITY HAILI ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD

	<p><b>XPB68-72S</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Габариты — 700*405*835;</li> <li>✓ Цвет — белый;</li> <li>✓ Загрузка белья стирка, кг — 6,8 ;</li> <li>✓ Загрузка белья отжим, кг — 4,5;</li> <li>✓ Помпа — да;</li> </ul>	711 шт.	3%	ZHEJIANG MORE ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD
	<p><b>XPB72-78S-1A</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Габариты — 725*435*850;</li> <li>✓ Цвет — белый;</li> <li>✓ Загрузка белья стирка, кг — 7,2;</li> <li>✓ Загрузка белья отжим, кг — 4,5;</li> <li>✓ Помпа — да</li> </ul>	645 шт.	6%	ZHEJIANG MORE ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD
	<p><b>XPB76-78S</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Габариты — 720*445*895;</li> <li>✓ Цвет — белый;</li> <li>✓ Загрузка белья стирка, кг — 7,6;</li> <li>✓ Загрузка белья отжим, кг — 6,6;</li> <li>✓ Помпа — да;</li> </ul>	1 068 шт.	4%	ZHEJIANG MORE ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD
	<p><b>XPB80-88S</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Габариты — 785*458*890;</li> <li>✓ Цвет — белый;</li> <li>✓ Загрузка белья стирка, кг — 8;</li> <li>✓ Загрузка белья отжим, кг — 7;</li> <li>✓ Помпа — да;</li> </ul>	640 шт.	3%	ZHEJIANG MORE ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD
	<p><b>WS60-3801</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Габариты — 761*448*885;</li> <li>✓ Цвет — белый;</li> <li>✓ Загрузка белья стирка, кг — 6;</li> <li>✓ Загрузка белья отжим, кг — 5;</li> <li>✓ Помпа — есть;</li> </ul>			

				
	<b>XPB80-88S-5</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Габариты — 785*458*890;</li> <li>✓ Цвет — белый;</li> <li>✓ Загрузка белья стирка, кг — 8;</li> <li>✓ Загрузка белья отжим, кг — 7;</li> <li>✓ Помпа — да;</li> </ul>	<b>640 шт.</b>	<b>3%</b>	ZHEJIANG MORE ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD
 	<b>XPB85-92S-3</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Габариты — 803*475*970;</li> <li>✓ Цвет — белый;</li> <li>✓ Загрузка белья стирка, кг — 8,5;</li> <li>✓ Загрузка белья отжим, кг — 7,5;</li> <li>✓ Помпа — да;</li> </ul>	<b>1 152 шт.</b>	<b>5%</b>	ZHEJIANG MORE ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD
	<b>WS85-128</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Габариты — 823*484*925;</li> <li>✓ Цвет — белый;</li> <li>✓ Загрузка белья стирка, кг — 8,5;</li> <li>✓ Загрузка белья отжим, кг — 7,5;</li> <li>✓ Помпа — есть;</li> </ul>	<b>1 152 шт.</b>	<b>5%</b>	ZHEJIANG MORE ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD
	<b>XPB85-92S-8</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Габариты — 803*475*970;</li> <li>✓ Цвет — белый;</li> <li>✓ Загрузка белья стирка, кг — 8,5;</li> <li>✓ Загрузка белья отжим, кг — 7,5;</li> </ul>	<b>1 152 шт.</b>	<b>5%</b>	ZHEJIANG MORE ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD

✓ Помпа — да;

\* во ввозе СМ ТМ «Океан» отсутствовала загрузка большого количества СМ, а именно, 15 191 шт.

**Прайс-лист на НСМ Океан**




Модель	18.05.2011 мин. опт
МАШИНА СТИР. "ОКЕАН-WS60-3803"	3 312
МАШИНА СТИР. "ОКЕАН-ХРВ72-78S-1А"	3 037
МАШИНА СТИР. "ОКЕАН-ХРВ76-78S-1"	3 384
МАШИНА СТИР. "ОКЕАН-ХРВ76-78S-3"	3 384
МАШИНА СТИР. "ОКЕАН-ХРВ80-88S-5"	3 578
МАШИНА СТИР. "ОКЕАН-ХРВ80-88S-8"	3 578
МАШИНА СТИР. "ОКЕАН-ХРВ85-92S-3"	3 730
МАШИНА СТИР. "ОКЕАН-ХРВ85-92S-5"	3 730

**4.2. DAEWOO**

<b>САЙТ</b>	www.daewoo-electronics.ru www.v-lazer.com																											
<b>ЛОГОТИП</b>																												
<b>АССОРТИМЕНТ</b>	МБТ, КБТ																											
<b>ДОЛЯ РЫНКА НСМ</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">ТИП</th> <th colspan="3">СТРУКТУРА ПРОДУКЦИИ</th> <th colspan="3">Долевое участие ТМ</th> </tr> <tr> <th>2008 год</th> <th>2009 год</th> <th>2010 год</th> <th>2008 год</th> <th>2009 год</th> <th>2010 год</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ИМПОРТ</td> <td>40 580</td> <td>20 954</td> <td>38 122</td> <td>8%</td> <td>5%</td> <td>8%</td> </tr> <tr> <td>РОС.РЫНОК</td> <td>40 580</td> <td>20 954</td> <td>38 122</td> <td>4%</td> <td>3%</td> <td>4%</td> </tr> </tbody> </table>	ТИП	СТРУКТУРА ПРОДУКЦИИ			Долевое участие ТМ			2008 год	2009 год	2010 год	2008 год	2009 год	2010 год	ИМПОРТ	40 580	20 954	38 122	8%	5%	8%	РОС.РЫНОК	40 580	20 954	38 122	4%	3%	4%
ТИП	СТРУКТУРА ПРОДУКЦИИ			Долевое участие ТМ																								
	2008 год	2009 год	2010 год	2008 год	2009 год	2010 год																						
ИМПОРТ	40 580	20 954	38 122	8%	5%	8%																						
РОС.РЫНОК	40 580	20 954	38 122	4%	3%	4%																						
<b>НОВОСТИ</b>	Импортом НСМ занимается непосредственно ООО «Косм», а не компания Daewoo. Заметим, что завод «Океан» осуществляет сборку БТ под ТМ Daewoo.																											

**Модельный ряд НСМ\***

Изображение	Артикул, характеристики	Ввоз в 2010 г.	Доля, %	Завод-изготовитель
<b>ПАСМ</b>				
	<b>DW-501MP</b> ✓ Габариты — 68*85,5*40,5; ✓ Цвет — белый; ✓ Загрузка белья стирка, кг — 2,5; ✓ Загрузка белья отжим, кг — 1,5; ✓ Помпа — да;	<b>1 350 шт.</b>	<b>4%</b>	DAEWOO AIR CONDITIONER (TIANJIN) CO., LTD

	<b>DW-503MPS</b> ✓ Габариты — 680*870*405; ✓ Цвет — белый; ✓ Загрузка белья стирка, кг — 4; ✓ Загрузка белья отжим, кг — 3; ✓ Помпа — да;	<b>8 076 шт.</b>	<b>21%</b>	DAEWOO AIR CONDITIONER (TIANJIN) CO., LTD
	<b>DW-5014P</b> ✓ Габариты — 80,2*101,7*44; ✓ Цвет — белый; ✓ Загрузка белья стирка, кг — 4,5; ✓ Загрузка белья отжим, кг — 3,5; ✓ Помпа — да.	<b>1 140 шт.</b>	<b>3%</b>	DAEWOO AIR CONDITIONER (TIANJIN) CO., LTD
	<b>DW-5034PS</b> ✓ Габариты — 80,2*101,7*44; ✓ Цвет — белый; ✓ Загрузка белья стирка, кг — 5; ✓ Загрузка белья отжим, кг — 4; ✓ Помпа — да;	<b>5 586 шт.</b>	<b>15%</b>	DAEWOO AIR CONDITIONER (TIANJIN) CO., LTD

\* во ввозе СМ ТМ «Даewoo» отсутствовала загрузка большого количества СМ, а именно, 21 970 шт.




### Прайс-лист на НСМ Daewoo

Модель	18.05.2011 МИН. ОПТ
МАШИНА СТИР. "DAEWOO-DW-5014P"	4 413
МАШИНА СТИР. "DAEWOO-DW-501MP"	3 272
МАШИНА СТИР. "DAEWOO-DW-5034PS"	4 515
МАШИНА СТИР. "DAEWOO-DW-503MPS"	3 384
МАШИНА СТИР. "DAEWOO-DW-K500C" 3 кг	2 976
МАШИНА СТИР. "DAEWOO-DW-K501C" 3 кг	2 976

#### 4.3. БЕКО

САЙТ	www.beko.ru    www.shop.v-lazer.com																																
ЛОГОТИП																																	
АССОРТИМЕНТ	КБТ, МБТ																																
ДОЛЯ РЫНКА НСМ	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">ТИП</th> <th colspan="3">СТРУКТУРА ПРОДУКЦИИ</th> <th colspan="3">Долевое участие ТМ</th> </tr> <tr> <th>2008 год</th> <th>2009 год</th> <th>2010 год</th> <th>2008 год</th> <th>2009 год</th> <th>2010 год</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ИМП РТ</td> <td>2 591</td> <td>3 458</td> <td>5 004</td> <td>1%</td> <td>1%</td> <td>1%</td> </tr> <tr> <td>РОС.РЫНОК</td> <td>2 591</td> <td>3 458</td> <td>5 004</td> <td>0%</td> <td>1%</td> <td>0%</td> </tr> </tbody> </table>						ТИП	СТРУКТУРА ПРОДУКЦИИ			Долевое участие ТМ			2008 год	2009 год	2010 год	2008 год	2009 год	2010 год	ИМП РТ	2 591	3 458	5 004	1%	1%	1%	РОС.РЫНОК	2 591	3 458	5 004	0%	1%	0%
ТИП	СТРУКТУРА ПРОДУКЦИИ			Долевое участие ТМ																													
	2008 год	2009 год	2010 год	2008 год	2009 год	2010 год																											
ИМП РТ	2 591	3 458	5 004	1%	1%	1%																											
РОС.РЫНОК	2 591	3 458	5 004	0%	1%	0%																											


*Модельный ряд НСМ*

Изображение	Артикул, характеристики	Ввоз в 2010 г.	Доля, %	Завод- изготовитель
<b>ПАСМ</b>				
	<b>В 510 Р</b> ✓ Габариты — 69х40х83; ✓ Цвет — Белый; ✓ Загрузка белья стирка, кг — 4.5; ✓ Загрузка белья отжим, кг — 3.5; ✓ Помпа — Да;	<b>2 394 шт.</b>	<b>48%</b>	ARCELIK A.S.
	<b>В 711 Р</b> ✓ Габариты — 75х45х87; ✓ Цвет — Белый; ✓ Загрузка белья стирка, кг — 6; ✓ Загрузка белья отжим, кг — 5; ✓ Помпа — Да;	<b>1 746 шт.</b>	<b>35%</b>	ARCELIK A.S.
	<b>В 910</b> ✓ Габариты — 87х49х92; ✓ Цвет — Белый; ✓ Загрузка белья стирка, кг — 9; ✓ Загрузка белья отжим, кг — 7; ✓ Помпа — Да;	<b>864 шт.</b>	<b>17%</b>	ARCELIK A.S.

*Прайс-лист на НСМ ВЕКО*

Модель	18.05.2011 мин.опт
МАШИНА СТИР. "ВЕКО-В 510 Р"	3 630

## 5. IDEAL

<b>ИМПОРТЕР</b>	ИП Петров В.Г., г. Уссурийск, ИНН – 251101322028																													
<b>САЙТ</b>	<a href="http://www.ideal-techno.ru">www.ideal-techno.ru</a>																													
<b>ВРЕМЯ НА РЫНКЕ</b>	Более 2 лет																													
<b>ЛОГОТИП</b>																														
<b>АССОРТИМЕНТ</b>	вентиляторы, НСМ, термочайники, бензо- и электроинструмент, насосы																													
<b>ДОЛЯ РЫНКА НСМ</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">ТИП</th> <th colspan="3">СТРУКТУРА ПРОДУКЦИИ</th> <th colspan="3">Долевое участие ТМ</th> </tr> <tr> <th>2008 год</th> <th>2009 год</th> <th>2010 год</th> <th>2008 год</th> <th>2009 год</th> <th>2010 год</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ИМПОРТ</td> <td>22 000</td> <td>37 400</td> <td>34 800</td> <td>4%</td> <td>9%</td> <td>7%</td> </tr> <tr> <td>РОС.РЫНОК</td> <td>22 000</td> <td>37 400</td> <td>34 800</td> <td>2%</td> <td>5%</td> <td>3%</td> </tr> </tbody> </table>			ТИП	СТРУКТУРА ПРОДУКЦИИ			Долевое участие ТМ			2008 год	2009 год	2010 год	2008 год	2009 год	2010 год	ИМПОРТ	22 000	37 400	34 800	4%	9%	7%	РОС.РЫНОК	22 000	37 400	34 800	2%	5%	3%
ТИП	СТРУКТУРА ПРОДУКЦИИ				Долевое участие ТМ																									
	2008 год	2009 год	2010 год	2008 год	2009 год	2010 год																								
ИМПОРТ	22 000	37 400	34 800	4%	9%	7%																								
РОС.РЫНОК	22 000	37 400	34 800	2%	5%	3%																								
<b>ЗАВОД - ИЗГОТОВИТЕЛЬ</b>	NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD																													
<b>СТРАНА ПРОИСХОЖДЕНИЯ</b>	КИТАЙ																													
<b>СТРАНА ОТПРАВЛЕНИЯ</b>	КИТАЙ																													
<b>ВИД ТРАНСПОРТА</b>	АВТО																													
<b>КОЭФФИЦИЕНТ АССОРТИМЕНТНЫХ ЛИНЕЕК</b>	Импорт - 3 164																													
<b>ДОЛЯ СМ В ОБЩЕМ АССОРТИМЕНТЕ ПО СТОИМОСТИ</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th colspan="2">2010 г.</th> </tr> <tr> <th>Стоимость, \$</th> <th>Доля, %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>СМ</td> <td>1 369 361</td> <td>41%</td> </tr> <tr> <td>остальное</td> <td>1 938 584</td> <td>59%</td> </tr> <tr> <td><b>ВСЕГО:</b></td> <td><b>3 307 945</b></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				2010 г.		Стоимость, \$	Доля, %	СМ	1 369 361	41%	остальное	1 938 584	59%	<b>ВСЕГО:</b>	<b>3 307 945</b>														
	2010 г.																													
	Стоимость, \$	Доля, %																												
СМ	1 369 361	41%																												
остальное	1 938 584	59%																												
<b>ВСЕГО:</b>	<b>3 307 945</b>																													
<b>НАИМЕНОВАНИЕ ТАМОЖНИ</b>	т/п Даль заводский, т/п Морской порт Славянка																													
<b>НОВОСТИ</b>	<p>До 2007 г. ввоз НСМ осуществлялся под ТМ ASOLE, в 2007-2008 гг. – под маркой ПАВА. Стиральные машины IDEAL ввозятся в 2007-2010 гг.</p> <p>Пополнился ассортимент СМ 2 кг (1 б.), 2,8 кг (2 б.) 5,8 кг (2 б.)</p>																													

*Модельный ряд ПАСМ*

Изображение	Артикул, характеристики	Ввоз в 2010 г.	Доля, %	Завод- изготовитель
<b>СМАТ</b>				
	<b>WA 151</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Рекомендуемая загрузка: 1,5 кг</li> <li>✓ Номинальное напряжение: 220 В</li> <li>✓ Потребляемая мощность: 130 Вт</li> <li>✓ Макс. температура нагрева воды: 55<sup>0</sup>С</li> <li>✓ Таймер стирки: 15 мин.</li> <li>✓ Вес нетто: 5 кг</li> </ul>	<b>1 600 шт.</b>	<b>5%</b>	NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD
	<b>WA-206</b>  Рекомендуемая загрузка 2,0 кг	<b>700 шт.</b>	<b>2%</b>	NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD
	<b>WA 252</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Рекомендуемая загрузка: 2,5 кг</li> <li>✓ Номинальное напряжение: 220 В</li> <li>✓ Потребляемая мощность: 180 Вт</li> <li>✓ Макс. температура нагрева воды: 55<sup>0</sup>С</li> <li>✓ Таймер стирки: 15 мин.</li> <li>✓ Два режима стирки: «Деликатный» и «Нормальный»</li> <li>✓ Вес нетто: 10 кг</li> </ul>	<b>1 900 шт.</b>	<b>5%</b>	NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD
<b>ПАСМ</b>				
	<b>WA 201</b>	<b>2 100 шт.</b>	<b>6%</b>	NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD




	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Рекомендуемая загрузка: 2 кг</li> <li>✓ Номинальное напряжение: 220 В</li> <li>✓ Потребляемая мощность (Вт) стирка/отжим : 150/80</li> <li>✓ Макс. температура нагрева воды: 55°C</li> <li>✓ Таймер стирки: 15 мин.</li> <li>✓ Таймер отжима: 5 мин.</li> <li>✓ Частота вращения centrifуги: 1300 об/мин.</li> <li>✓ Пластиковый бак</li> <li>✓ Два режима стирки: «Деликатный» и «Нормальный»</li> <li>✓ Вес нетто: 11 кг</li> </ul>			
	<p><b>WA-282</b></p> <p>Рекомендуемая загрузка 2,8 кг</p>	<b>1 900 шт.</b>	<b>5%</b>	NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD
	<p><b>WA 353</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Рекомендуемая загрузка: 3,5 кг</li> <li>✓ Номинальное напряжение: 220 В</li> <li>✓ Потребляемая мощность (Вт) стирка/отжим : 170/70</li> <li>✓ Макс. температура нагрева воды: 55°C</li> <li>✓ Таймер стирки: 15 мин.</li> <li>✓ Таймер отжима: 5 мин.</li> <li>✓ Частота вращения centrifуги: 1300 об/мин.</li> <li>✓ Пластиковый бак</li> <li>✓ Два режима стирки: «Деликатный» и «Нормальный»</li> <li>✓ Вес нетто: 15 кг</li> </ul>	<b>3 400 шт.</b>	<b>10%</b>	NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD
	<p><b>WA 454</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Рекомендуемая загрузка: 4,5 кг</li> <li>✓ Номинальное напряжение: 220 В</li> <li>✓ Потребляемая мощность (Вт) стирка/отжим : 220/120</li> <li>✓ Макс. температура нагрева воды: 55°C</li> <li>✓ Таймер стирки: 15 мин.</li> <li>✓ Таймер отжима: 5 мин.</li> <li>✓ Частота вращения centrifуги: 1300 об/мин.</li> <li>✓ Пластиковый бак</li> <li>✓ Два режима стирки: «Деликатный» и «Нормальный»</li> <li>✓ Вес нетто: 18 кг</li> </ul>	<b>9 000 шт.</b>	<b>26%</b>	NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD
	<p><b>WA-582</b></p> <p>Рекомендуемая загрузка 5,8 кг</p>	<b>4 400 шт.</b>	<b>13%</b>	

	<p><b>WA 585</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Рекомендуемая загрузка: 6 кг</li> <li>✓ Номинальное напряжение: 220 В</li> <li>✓ Потребляемая мощность (Вт) стирка/отжим : 300/120</li> <li>✓ Макс. температура нагрева воды: 55°C</li> <li>✓ Таймер стирки: 15 мин.</li> <li>✓ Таймер отжима: 5 мин.</li> <li>✓ Частота вращения centrifуги: 1300 об/мин.</li> <li>✓ Пластиковый бак</li> <li>✓ Два режима стирки: «Деликатный» и «Нормальный»</li> <li>✓ Вес нетто: 19 кг</li> </ul>	3 900 шт.	11%	NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD
	<p><b>WA 656</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Рекомендуемая загрузка: 6,5 кг</li> <li>✓ Номинальное напряжение: 220 В</li> <li>✓ Потребляемая мощность (Вт) стирка/отжим : 360/160</li> <li>✓ Макс. температура нагрева воды: 55°C</li> <li>✓ Таймер стирки: 15 мин.</li> <li>✓ Таймер отжима: 5 мин.</li> <li>✓ Частота вращения centrifуги: 1300 об/мин.</li> <li>✓ Пластиковый бак</li> <li>✓ Два режима стирки: «Деликатный» и «Нормальный»</li> <li>✓ Режим «Водопад»</li> <li>✓ Вес нетто: 27 кг</li> </ul>	3 600 шт.	10%	NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD
	<p><b>WA 688</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Рекомендуемая загрузка: 6,8 кг</li> <li>✓ Номинальное напряжение: 220 В</li> <li>✓ Потребляемая мощность (Вт) стирка/отжим : 360/160</li> <li>✓ Макс. температура нагрева воды: 55°C</li> <li>✓ Таймер стирки: 15 мин.</li> <li>✓ Таймер отжима: 5 мин.</li> <li>✓ Частота вращения centrifуги: 1300 об/мин.</li> <li>✓ Пластиковый бак</li> <li>✓ Два режима стирки: «Деликатный» и «Нормальный»</li> <li>✓ Режим «Водопад»</li> <li>✓ Вес нетто: 27 кг</li> </ul>	2 300 шт.	7%	NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD

### Прайс-лист на HCM Ideal

Модель	Описание	2010 г.	22.02.11 г.	Δ за год
WA-151	1,5 кг, реверс	1 226	1 480	21%
WA-201	2,0 кг, centrifуга	2 204	2 650	20%
WA-206	2,0 кг б/ц	1 501	1 810	21%
WA-252	2,5 кг б/ц	1 672	2 010	20%
WA-282	2,8 кг, centrifуга	2 299	2 760	20%
WA-353	3,5 кг, centrifуга	2 879	3 290	14%
WA-454	4,5 кг, centrifуга	3 145	3 780	20%
WA-582	5,8 кг, centrifуга	3 373	4 050	20%
WA-585	6,0 кг, centrifуга	3 572	4 050	13%
WA-656	6,5 кг, centrifуга	3 943	4 740	20%
WA-686	6,8 кг, centrifуга	4 180	5 020	20%

## 6. БЕЛОСНЕЖКА




ИМПОРТЕР	ТД Лебединский, г. Ростов-на-Дону, ИНН - 6162024782																																
САЙТ	www.lebedinskiy.ru																																
ВРЕМЯ НА РЫНКЕ	с 1992 г.																																
ЛОГОТИП																																	
АССОРТИМЕНТ	<p>Белоснежка – только НСМ</p> <p>ТД Лебединский импортирует продукцию под собственными ТМ: Kraft (газ.плиты, газ.колонки, сплит-системы), а также осуществляет оптовую торговлю различной БТ.</p>																																
ДОЛЯ НА РЫНКЕ	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">ТИП</th> <th colspan="3">СТРУКТУРА ПРОДУКЦИИ</th> <th colspan="3">Долевое участие ТМ</th> </tr> <tr> <th>2008 год</th> <th>2009 год</th> <th>2010 год</th> <th>2008 год</th> <th>2009 год</th> <th>2010 год</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ИМПОРТ</td> <td>22 624</td> <td>31 721</td> <td>46 393</td> <td>4%</td> <td>8%</td> <td>9%</td> </tr> <tr> <td>РОС.РЫНОК</td> <td>22 624</td> <td>31 721</td> <td>46 393</td> <td>2%</td> <td>4</td> <td>5%</td> </tr> </tbody> </table>						ТИП	СТРУКТУРА ПРОДУКЦИИ			Долевое участие ТМ			2008 год	2009 год	2010 год	2008 год	2009 год	2010 год	ИМПОРТ	22 624	31 721	46 393	4%	8%	9%	РОС.РЫНОК	22 624	31 721	46 393	2%	4	5%
ТИП	СТРУКТУРА ПРОДУКЦИИ			Долевое участие ТМ																													
	2008 год	2009 год	2010 год	2008 год	2009 год	2010 год																											
ИМПОРТ	22 624	31 721	46 393	4%	8%	9%																											
РОС.РЫНОК	22 624	31 721	46 393	2%	4	5%																											
ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ	NINGBO CHANGER ELECTRON CO., NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., NINGBO ZITENG ELECTRICAL APPLIANCE CO., NINGBO DANENG ELECTRIC APPLIANCE CO.																																
СТРАНА ПРОИСХОЖДЕНИЯ	КИТАЙ																																
СТРАНА ОТПРАВЛЕНИЯ	КИТАЙ																																
ВИД ТРАНСПОРТА	МОРСКОЙ																																
КОЭФФИЦИЕНТ АССОРТИМЕНТНЫХ ЛИНЕЕК	Импорт - 4 639																																
ДОЛЯ СМ В ОБЩЕМ АССОРТИМЕНТЕ ПО СТОИМОСТИ	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th colspan="2">2010 г.</th> </tr> <tr> <th>Стоимость, \$</th> <th>Доля, %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>СМ</td> <td>2 572 732</td> <td>73%</td> </tr> <tr> <td>остальное</td> <td>973 655</td> <td>27%</td> </tr> <tr> <td><b>ВСЕГО:</b></td> <td><b>3 546 387</b></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>							2010 г.		Стоимость, \$	Доля, %	СМ	2 572 732	73%	остальное	973 655	27%	<b>ВСЕГО:</b>	<b>3 546 387</b>														
	2010 г.																																
	Стоимость, \$	Доля, %																															
СМ	2 572 732	73%																															
остальное	973 655	27%																															
<b>ВСЕГО:</b>	<b>3 546 387</b>																																
НАИМЕНОВАНИЕ ТАМОЖНИ	Батайский т/п, Новороссийский центральный т/п, Новороссийский юго-восточный т/п																																
ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ среднегодовой оборот (за 2008 г.) - 7 112 000 р.</li> <li>✓ объем торгового оборота за 2008 год уменьшен по сравнению с 2007 годом в 3,9 раза.</li> <li>✓ май 2009 – открытие офиса-склада в Краснодаре</li> </ul>																																


*Модельный ряд НСМ*

Изображение	Артикул, характеристики	Ввоз в 2010 г.	Доля, %	Завод- изготовитель
	<p><b>БЕЛОСНЕЖКА ХРВ30-2000S</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Габариты (ВхШхГ), см: 65х39,5х37</li> <li>✓ Номинальное напряжения, В: 220</li> <li>✓ Номинальная вместимость при стирке, кг: 3</li> <li>✓ Номинальная потребляемая мощность, Вт: 180</li> <li>✓ Время стирки одной закладки белья, мин: 6</li> <li>✓ Режим работы: повторно-кратковременный</li> <li>✓ Вес: 6,4</li> </ul>	8 613 шт.	19%	<p>NINGBO CHANGER ELECTRON CO., LTD</p> <p>NINGBO ZITENG ELECTRICAL APPLIANCE CO., LTD</p>
	<p><b>БЕЛОСНЕЖКА ХРВ40-2008S</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Габариты (ВхШхГ), см: 65х43,5х43,5</li> <li>✓ Номинальное напряжения, В: 220</li> <li>✓ Номинальная вместимость при стирке, кг: 4</li> <li>✓ Номинальная потребляемая мощность, Вт: 210</li> <li>✓ Время стирки одной закладки белья, мин: 6</li> <li>✓ Режим работы: повторно-кратковременный</li> <li>✓ Вес: 7,5</li> </ul>	3 779 шт.	8%	<p>NINGBO DANENG ELECTRIC APPLIANCE CO., LTD</p>
	<p><b>БЕЛОСНЕЖКА ХРВ60-2000С</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Габариты (ВхШхГ), см: 85х45х50</li> <li>✓ Номинальное напряжения, В: 220</li> <li>✓ Номинальная вместимость при стирке, кг: 6</li> <li>✓ Номинальная потребляемая мощность, Вт: 365</li> <li>✓ Время стирки одной закладки белья, мин: 15</li> <li>✓ Режим работы: повторно-кратковременный</li> <li>✓ Вес: 13</li> </ul>	4 549 шт.	10%	<p>NINGBO DANENG ELECTRIC APPLIANCE CO., LTD</p>

## ПАСМ

	<p><b>БЕЛОСНЕЖКА ХРВ 20-88S</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Габариты (ВхШхГ), см: 57х56,5х34</li> <li>✓ Номинальное напряжения, В: 220</li> <li>✓ Номинальная вместимость при стирке, кг: <b>2</b></li> <li>✓ Номинальная вместимость при отжиме, кг: 1,5</li> <li>✓ Номинальная потребляемая мощность, Вт: при стирке: 250; при отжиме: 80</li> <li>✓ Сливная помпа: нет</li> <li>✓ Режим работы: повторно-кратковременный</li> <li>✓ Вес: 10</li> </ul>	3 646 шт.	8%	NINGBO ZITENG ELECTRICAL APPLIANCE CO., LTD
	<p><b>БЕЛОСНЕЖКА ХРВ3500LG</b></p> <p>Номинальная вместимость при стирке 3,5 кг</p>	1 584 шт.	3%	NINGBO CHANGER ELECTRON CO., LTD
	<p><b>БЕЛОСНЕЖКА ХРВ 45-968S</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Габариты (ВхШхГ), см: 76х63х39</li> <li>✓ Номинальное напряжения, В: 220</li> <li>✓ Номинальная вместимость при стирке, кг: <b>4,5</b></li> <li>✓ Номинальная вместимость при отжиме, кг: 4</li> <li>✓ Номинальная потребляемая мощность, Вт: при стирке: 150; при отжиме: 80</li> <li>✓ Сливная помпа: есть</li> <li>✓ Режим работы: повторно-кратковременный</li> <li>✓ Вес: 15</li> </ul>	9 600 шт.	21%	NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD

	<p><b>БЕЛОСНЕЖКА B5500-5LG</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Габариты (ВхШхГ), см: 84x75x41,5</li> <li>✓ Номинальное напряжения, В: 220</li> <li>✓ Номинальная вместимость при стирке, кг: <b>5,5</b></li> <li>✓ Номинальная вместимость при отжиге, кг: 5</li> <li>✓ Номинальная потребляемая мощность, Вт: при стирке: 300; при отжиге: 160</li> <li>✓ Сливная помпа: есть</li> <li>✓ Режим работы: повторно-кратковременный</li> <li>✓ Вес: 17,8</li> </ul>	<b>8 370 шт.</b>	<b>18%</b>	NINGBO ZITENG ELECTRICAL APPLIANCE CO., LTD
	<p><b>БЕЛОСНЕЖКА B7000LG</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Габариты (ВхШхГ), см: 85x77x43</li> <li>✓ Номинальная вместимость при стирке, кг: <b>7</b></li> <li>✓ Номинальная вместимость при отжиге, кг: 6,5</li> <li>✓ Номинальная потребляемая мощность, Вт: при стирке: 360; при отжиге: 160</li> <li>✓ Сливная помпа: есть</li> <li>✓ Режим работы: повторно-кратковременный</li> <li>✓ Вес: 18,8</li> </ul>	<b>4 440 шт.</b>	<b>10%</b>	NINGBO ZITENG ELECTRICAL APPLIANCE CO., LTD
	<p><b>БЕЛОСНЕЖКА XPB83-788S</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Габариты (ВхШхГ), см: 91x81x51</li> <li>✓ Номинальная вместимость при стирке, кг: <b>8,3</b></li> <li>✓ Номинальная вместимость при отжиге, кг: 6</li> <li>✓ Номинальная потребляемая мощность, Вт: при стирке: 500; при отжиге: 250</li> <li>✓ Сливная помпа: есть</li> <li>✓ Режим работы: повторно-кратковременный</li> <li>✓ Вес: 22,8</li> </ul>	<b>1 092 шт.</b>	<b>2%</b>	NINGBO ZITENG ELECTRICAL APPLIANCE CO., LTD

	<p><b>БЕЛОСНЕЖКА B9000LG</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Габариты (ВхШхГ), см: 92x85x49</li> <li>✓ Номинальная вместимость при стирке, кг: <b>9</b></li> <li>✓ Номинальная вместимость при отжиме, кг: 6,5</li> <li>✓ Номинальная потребляемая мощность, Вт: при стирке: 540; при отжиме: 250</li> <li>✓ Сливная помпа: есть</li> <li>✓ Режим работы: повторно-кратковременный</li> <li>✓ Вес: 26</li> </ul>	<b>720 шт.</b>	<b>2%</b>	NINGBO ZITENG ELECTRICAL APPLIANCE CO., LTD
---	---	----------------	-----------	--

### *Тренд динамики минимальных оптовых цен*

№	МОДЕЛЬ	1 февраля 2009	28 мая 2009	25 января 2010	5 апреля 2011	Δ за год
		> 300 т.р.	> 300 т.р.	> 300 т.р.	-14%	
1	БЕЛОСНЕЖКА ХРВ30-2000S	1 735	1 557	1 590	1 505	-5%
2	БЕЛОСНЕЖКА ХРВ60-2000С	2 650	2 100	2 300	2 365	3%
3	БЕЛОСНЕЖКА ХРВ 20-88S	2 340	2 150		2 176	
4	БЕЛОСНЕЖКА ХРВ 45-968S	3 470	2 950	3 100	3 075	-1%
5	БЕЛОСНЕЖКА B5500-5LG	3 990	3 250	3 270	3 350	2%
6	БЕЛОСНЕЖКА B7000LG	4 300	4 200	4 200	3 973	-5%
7	БЕЛОСНЕЖКА ХРВ83-788S	4 950	4 950		4 683	
8	БЕЛОСНЕЖКА РВ40-2008S				1 892	
9	БЕЛОСНЕЖКА ХРВ3500LG				2 791	
10	БЕЛОСНЕЖКА B9000LG				4 911	



**7.ВОЛТЕК**

<b>САЙТ</b>	www.rostehbyt.ru		
<b>АФФИЛИРОВАННЫЕ ЛИЦА</b>	<b>Юр.лицо</b>	<b>ИНН</b>	<b>Сфера</b>
	ООО «Волжский завод электробытовой тех. Волтек»	3435057897	сборка НСМ из китайских запчастей
	ООО «Ростехбыт»	3435098406	импорт/ торговля
	ООО «Факел»	3435072246	экспортирует в СНГ
	ООО «ВЗХБТ»	3441034337	производство и оптовая продажа бытовой техники
<b>ВРЕМЯ НА РЫНКЕ</b>	С 2004 г.		
<b>РЕГИОН</b>	Волгоградская обл.		
<b>ЛОГОТИП</b>			
<b>ДОЛЯ НА РЫНКЕ В 2010 Г.</b>	5%		
<b>РЕГИОНАЛЬНАЯ СТРУКТУРА СБЫТА</b>	РОССИЯ, КАЗАХСТАН		
<b>СФЕРЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ</b>	НСМ, мясорубки		
<b>ТМ</b>	Помощница, Принцесса, Радуга, Рада		
<b>НОВОСТИ</b>	<p>1. В период с 2004 г. по 2009 г. было произведено и продано более 270 000 стиральных машин.</p> <p>2. 5 ноября 2009 ООО «РосТехБыт» ведет разработку и изготовление пресс-форм для изделий из пластмасс, РТИ (по предоставленному образцу изделия), штампов, оснастки. А также ведет производство полимерной продукции, которая производится на термопластавтоматах. Компания изготавливает изделия из пластмассы для различных отраслей промышленности. Фирмы-производители могут заказывать оснастку для своих изделий.</p> <p>3. В июле 2010 г. в продажу поступила электросушилка «Росинка» загрузкой 1 кг и СМ «Радуга 5» загрузкой сухого белья 5 кг.</p>		

**ПОМОЩНИЦА, ПРИНЦЕССА, РАДУГА**

<b>САЙТ</b>	www.rostehbyt.ru						
<b>АССОРТИМЕНТ</b>	НСМ						
<b>ДОЛЯ РЫНКА НСМ</b>	<b>ТИП</b>	<b>СТРУКТУРА ПРОДУКЦИИ</b>			<b>Долевое участие ТМ</b>		
		<b>2008 год</b>	<b>2009 год</b>	<b>2010 год</b>	<b>2008 год</b>	<b>2009 год</b>	<b>2010 год</b>
	<b>СБОРКА (ВП)</b>	70 000	30 000	48 000	10%	8%	9%
<b>РОС.РЫНОК</b>	70 000	30 000	48 000	6%	4%	5%	

**Модельный ряд НСМ**



Изображение	Артикул, характеристики СМАТ
	<b>РАДУГА</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Электропитание, В 220</li> <li>✓ Мощность, Вт 175</li> <li>✓ Максимальная загрузка, кг 2</li> <li>✓ Режим стирки 2</li> <li>✓ Масса, кг 7</li> <li>✓ Габаритные размеры, мм 415x350x620</li> </ul>
	<b>РАДУГА – 5</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Электропитание, В220</li> <li>✓ Мощность, Вт335</li> <li>✓ Максимальная загрузка, кг 5</li> <li>✓ Режимы стирки 2</li> <li>✓ Масса, кг 10</li> <li>✓ Габаритные размеры, мм 490x415x730</li> </ul>
	<b>ПРИНЦЕССА</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Электропитание, В 220</li> <li>✓ Мощность, Вт 140</li> <li>✓ Максимальная загрузка, кг 1</li> <li>✓ Режим работы, мин До 15</li> <li>✓ Стандарт водонепроницаемости IPX 4</li> <li>✓ Масса, кг 5</li> <li>✓ Габаритные размеры, мм 360x335x440</li> </ul>
ПАСМ	
	<b>ПОМОЩНИЦА</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Электропитание, В 220</li> <li>✓ Мощность при стирке/отжиге, Вт 240/120</li> <li>✓ Максимальная загрузка при стирке/отжиге, кг 4/3</li> <li>✓ Режим работы стирки/отжима, мин 15/5</li> <li>✓ Производительность помпы л/мин 20</li> <li>✓ Масса, кг 14</li> <li>✓ Габаритные размеры, мм 668x380x685</li> </ul>

### Тренд динамики оптовых цен

№	МОДЕЛЬ	сен.09 / мин.опт	01.04.2011 / мин.опт	итоговое изменение
1	«Принцесса» Белая	1 038	1 344	29%
2	«Принцесса» Бирюза		1 368	
3	«Принцесса» Голубая	1 140	1 470	29%
4	«Радуга» Белая	1 489	1 811	22%
5	«Радуга» бирюзовая		1 835	
6	«РАДУГА – ЛЮКС»	1 508	1 835	22%
7	«ПОМОЩНИЦА 2М» СМП-3.5Д	2 798	3 375	21%
8	Центрифуга «РАДА» Ц-3.5	1 407	1 710	
9	Радуга-5		2 516	

**8.ELENBERG**


<b>ИМПОРТЕР</b>	ООО "Эльдорадо", г. Москва, ИНН – 7715641735					
<b>САЙТ</b>	www.elenberg.com / www.eldorado.ru					
<b>ЛОГОТИП</b>	<b>Elenberg</b>					
<b>АССОРТИМЕНТ</b>	аудио-, видео-, бытовая техника, аксессуары					
<b>ДОЛЯ РЫНКА НСМ</b>	<b>ТИП</b>	<b>СТРУКТУРА ПРОДУКЦИИ</b>			<b>Долевое участие ТМ</b>	
		<b>2008 год</b>	<b>2009 год</b>	<b>2010 год</b>	<b>2008 год</b>	<b>2009 год</b>
	<b>ИМПОРТ</b>	32 520	24 930	20 288	6%	6%
	<b>РОС.РЫНОК</b>	<b>32 520</b>	<b>24 930</b>	<b>20 288</b>	<b>3%</b>	<b>3%</b>
<b>ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ</b>	ELENBERG ELECTRIC COMPANY, LTD, NINGBO CHANGER ELECTRON CO., LTD					
<b>СТРАНА ПРОИСХОЖДЕНИЯ</b>	КИТАЙ					
<b>СТРАНА ОТПРАВЛЕНИЯ</b>	КИТАЙ					
<b>ВИД ТРАНСПОРТА</b>	МОРСКОЙ					
<b>КОЭФФИЦИЕНТ АССОРТИМЕНТНЫХ ЛИНЕЕК</b>	Импорт – 5 072					
<b>ДОЛЯ СМ В ОБЩЕМ АССОРТИМЕНТЕ ПО СТОИМОСТИ</b>		<b>2010 г.</b>				
		<b>Стоимость, \$</b>		<b>Доля, %</b>		
	СМ	566 901		1%		
	остальное	95 814 614		99%		
	<b>ВСЕГО:</b>	<b>96 381 515</b>				
<b>НАИМЕНОВАНИЕ ТАМОЖНИ</b>	т/п Морской порт Владивосток					
<b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ</b>	ТМ «Elenberg» - private label сети бытовой техники «Эльдорадо». В 2010 г. во ввозе отсутствовала двухбаковая СМ загрузкой 5,5 кг					

**Модельный ряд НСМ**


Изображение	Артикул, характеристики	Ввоз в 2010 г.	Доля, %	Завод-изготовитель
<b>СМАТ</b>				
	<b>MWM-1000</b> ✓ Макс. загрузка: 1; ✓ Тип: Вертикальная; ✓ Высота: 37.5x33.5 x33.5 ✓ Вес: 4; ✓ мощность 100 Вт; ✓ Материал бака: пластик;	<b>9 189 шт.</b>	<b>45%</b>	NINGBO CHANGER ELECTRON CO., LTD

	<p><b>MWM-1800</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Мощность: 140Вт</li> <li>✓ Максимальная загрузка: 1,8 кг</li> <li>✓ Полупрозрачное покрытие</li> <li>✓ Пластиковый корпус</li> <li>✓ Габариты: 390х370х495мм</li> <li>✓ Питание от сети: 220В~50Гц</li> </ul> <p>Масса: брутто 5,5 кг, нетто 5,3 кг</p>	930 шт.	5%	ELENBERG ELECTRIC COMPANY LTD
	<p><b>MWM-2000</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Тип управления:</li> <li>✓ Макси. загрузка: 2.5;</li> <li>✓ Тип: Вертикальная;</li> <li>✓ Цвет: синий, белый;</li> <li>✓ мощность 280 Вт;</li> <li>✓ Материал бака: пластик;</li> </ul>	5 291 шт.	26%	NINGBO CHANGER ELECTRON CO., LTD
<b>ПАСМ</b>				
	<p><b>WM-4515</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Максимальная загрузка: 4,5 кг</li> <li>✓ Цельнопластиковый корпус</li> <li>✓ Насос для слива воды</li> <li>✓ Разные баки для стирки и отжима</li> <li>✓ Мощность двигателя: 280/140 Вт</li> <li>✓ Масса: брутто 22 кг, нетто 20 кг</li> </ul> <p>Габариты: 700 х 420 х 820 мм</p>	4 878 шт.	24%	ELENBERG ELECTRIC COMPANY, LTD  NINGBO CHANGER ELECTRON CO., LTD

## 9. KRISTA

ИМПОРТЕР	ИП Кулькин В.В., г. Уссурийск, ИНН – 251104612078																													
САЙТ	www.kristabt.ru																													
ЛОГОТИП																														
АССОРТИМЕНТ	Настольные электрические плитки, холодильники, настольные духовые шкафы, морозильники, полноразмерные плиты, пылесосы, микроволновые печи, стиральные машины, мясорубки, центрифуги, кондиционеры.																													
ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ	NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO. NINGBO KINGSUN GROUP CO. ZHEJIANG MORE ELECTRICAL APPLIANCES CO.																													
СТРАНА ПРОИСХОЖДЕНИЯ	КИТАЙ																													
СТРАНА ОТПРАВЛЕНИЯ	КИТАЙ																													
ВИД ТРАНСПОРТА	АВТО																													
КОЭФФИЦИЕНТ АССОРТИМЕНТНЫХ ЛИНЕЕК	Импорт - 3 366																													
ДОЛЯ СМ В ОБЩЕМ АССОРТИМЕНТЕ ПО СТОИМОСТИ		<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th colspan="2">2010 г.</th> </tr> <tr> <th>Стоимость, \$</th> <th>Доля, %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>СМ</td> <td>1 884 750</td> <td>63%</td> </tr> <tr> <td>остальное</td> <td>1 113 276</td> <td>37%</td> </tr> <tr> <td><b>ВСЕГО:</b></td> <td><b>2 998 026</b></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			2010 г.		Стоимость, \$	Доля, %	СМ	1 884 750	63%	остальное	1 113 276	37%	<b>ВСЕГО:</b>	<b>2 998 026</b>														
	2010 г.																													
	Стоимость, \$	Доля, %																												
СМ	1 884 750	63%																												
остальное	1 113 276	37%																												
<b>ВСЕГО:</b>	<b>2 998 026</b>																													
НАИМЕНОВАНИЕ ТАМОЖНИ	т/п Морской порт Владивосток, Уссурийский т/п,																													
ДОЛЯ РЫНКА НСМ	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">ТИП</th> <th colspan="3">СТРУКТУРА ПРОДУКЦИИ</th> <th colspan="3">Долевое участие ТМ</th> </tr> <tr> <th>2008 год</th> <th>2009 год</th> <th>2010 год</th> <th>2008 год</th> <th>2009 год</th> <th>2010 год</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ИМПОРТ</td> <td>34 260</td> <td>23 882</td> <td>37 024</td> <td>7%</td> <td>6</td> <td>7%</td> </tr> <tr> <td>РОС.РЫНОК</td> <td><b>34 260</b></td> <td><b>23 882</b></td> <td><b>37 024</b></td> <td><b>3%</b></td> <td><b>3%</b></td> <td><b>4%</b></td> </tr> </tbody> </table>			ТИП	СТРУКТУРА ПРОДУКЦИИ			Долевое участие ТМ			2008 год	2009 год	2010 год	2008 год	2009 год	2010 год	ИМПОРТ	34 260	23 882	37 024	7%	6	7%	РОС.РЫНОК	<b>34 260</b>	<b>23 882</b>	<b>37 024</b>	<b>3%</b>	<b>3%</b>	<b>4%</b>
ТИП	СТРУКТУРА ПРОДУКЦИИ				Долевое участие ТМ																									
	2008 год	2009 год	2010 год	2008 год	2009 год	2010 год																								
ИМПОРТ	34 260	23 882	37 024	7%	6	7%																								
РОС.РЫНОК	<b>34 260</b>	<b>23 882</b>	<b>37 024</b>	<b>3%</b>	<b>3%</b>	<b>4%</b>																								

## Модельный ряд НСМ

Изображение	Артикул, характеристики	Ввоз в 2010 г.	Доля, %	Завод-изготовитель
<b>СМАТ</b>				
	<b>KR-20</b> ✓ Номинальная загрузка сухого белья в бак - <b>2,0</b> кг ✓ Потребляемая мощность - 120 Вт ✓ Легкое управление и портативность ✓ Прозрачный корпус и крышка ✓ Масса, не более - 5 кг	<b>2 187 шт.</b>	<b>6%</b>	NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD  NINGBO KINGSUN

				GROUP CO., LTD
	<p><b>KR-25</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Номинальная загрузка сухого белья в бак - 2,5 кг</li> <li>✓ Потребляемая мощность - 200 Вт</li> <li>✓ Масса, не более - 7,3 кг</li> <li>✓ Легкое управление и портативность</li> </ul>	<b>2 053 шт.</b>	<b>6%</b>	<p>NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD</p> <p>NINGBO KINGSUN GROUP CO., LTD</p>
<b>ПАСМ</b>				
	<p><b>KR-35</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Номинальная загрузка сухого белья в бак - 3,5 кг</li> <li>✓ Номинальная загрузка сухого белья в центрифугу - 2,5 кг</li> <li>✓ Потребляемая мощность - 190 Вт (режим стирки) / 110 Вт (режим отжима)</li> <li>✓ Масса, не более - 12,5 кг</li> </ul>	<b>2 910 шт.</b>	<b>8%</b>	<p>NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD</p> <p>NINGBO KINGSUN GROUP CO., LTD</p>
	<p><b>KR-42</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Номинальная загрузка сухого белья в бак - <b>4,2</b> кг</li> <li>✓ Потребляемая мощность - 250 Вт (режим стирки) / 120 Вт (режим отжима)</li> <li>✓ Отжим - 1300 об./мин</li> <li>✓ Загрузка белья при отжиме - 3,5 кг</li> <li>✓ Масса, не более - 15 кг</li> <li>✓ Время отжима - не более 3 мин</li> <li>✓ Габариты 674x380x760 мм</li> </ul>	<b>3 585 шт.</b>	<b>10%</b>	<p>NINGBO KINGSUN GROUP CO., LTD</p>
	<p><b>KR-45</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Номинальная загрузка сухого белья в бак - <b>4,5</b> кг</li> <li>✓ Потребляемая мощность - 285 Вт (режим стирки) / 130 Вт (режим отжима)</li> <li>✓ Отжим - 1300 об./мин</li> <li>✓ Загрузка белья при отжиме - 3,5 кг</li> <li>✓ Масса, не более - 17,5 кг</li> <li>✓ Время отжима - не более 3 мин</li> <li>✓ Габариты 690x400x830 мм</li> </ul>	<b>2 920 шт.</b>	<b>8%</b>	<p>NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD</p> <p>NINGBO KINGSUN</p>

				GROUP CO., LTD
	<p><b>KR-45Z</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Номинальная загрузка сухого белья в бак - <b>4,5</b> кг</li> <li>✓ Потребляемая мощность - 220Вт (режим стирки) / 120 Вт (режим отжима)</li> <li>✓ Отжим - 1350 об./мин</li> <li>✓ Загрузка белья при отжиме - 3,0 кг</li> <li>✓ Масса нетто - 14 кг</li> <li>✓ Время отжима - не более 3 мин</li> <li>✓ Габариты 685x420x780 мм</li> </ul>	<b>2 921 шт.</b>	<b>8%</b>	<p>NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD</p> <p>NINGBO KINGSUN GROUP CO., LTD</p>
	<p><b>KR-55</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Номинальная загрузка сухого белья в бак - <b>5,5</b> кг</li> <li>✓ Потребляемая мощность - 300 Вт (режим стирки) / 160 Вт (режим отжима)</li> <li>✓ Отжим - 1300 об./мин</li> <li>✓ Загрузка белья при отжиме - 5,5 кг</li> <li>✓ Масса, не более - 18,5 кг</li> <li>✓ Время отжима - не более 3 мин</li> <li>✓ Габариты 741x410x855 мм</li> </ul>	<b>6 078 шт.</b>	<b>16%</b>	<p>NINGBO KINGSUN GROUP CO., LTD</p> <p>ZHEJIANG MORE ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD</p>
	<p><b>KR-58Z</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Номинальная загрузка сухого белья в бак - <b>5,8</b> кг</li> <li>✓ Потребляемая мощность - 300 Вт (режим стирки) / 120 Вт (режим отжима)</li> <li>✓ Отжим - 1350 об./мин</li> <li>✓ Загрузка белья при отжиме - 3,8 кг</li> <li>✓ Масса нетто - 16 кг</li> <li>✓ Время отжима - не более 3 мин</li> <li>✓ Габариты 720x450x855 мм</li> </ul>	<b>2 014 шт.</b>	<b>5%</b>	<p>NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD</p> <p>NINGBO KINGSUN GROUP CO., LTD</p>
	<p><b>KR-60</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Номинальная загрузка сухого белья в бак - <b>6,0</b> кг</li> <li>✓ Потребляемая мощность - 300 Вт (режим стирки) / 160 Вт (режим отжима)</li> <li>✓ Отжим - 1300 об./мин</li> <li>✓ Загрузка белья при отжиме - 5,5 кг</li> <li>✓ Масса, не более - 18,5 кг</li> <li>✓ Время отжима - не более 3 мин</li> <li>✓ Габариты 741x410x855 мм</li> </ul>	<b>5 368 шт.</b>	<b>14%</b>	<p>NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD</p> <p>NINGBO KINGSUN GROUP CO., LTD</p>

	<p><b>KR-68Z</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Номинальная загрузка сухого белья в бак - <b>6,8</b> кг</li> <li>✓ Потребляемая мощность - 360 Вт (режим стирки) / 160 Вт (режим отжима)</li> <li>✓ Отжим - 1350 об./мин</li> <li>✓ Загрузка белья при отжиме - 4,5 кг</li> <li>✓ Масса нетто - 17 кг</li> <li>✓ Время отжима - не более 3 мин</li> <li>✓ Габариты 765x440x870 мм</li> </ul>	1 528 шт.	4%	<p>NINGBO KINGSUN GROUP CO., LTD</p> <p>ZHEJIANG MORE ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD</p>
	<p><b>KR-70</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Номинальная загрузка сухого белья в бак - <b>7,0</b> кг</li> <li>✓ Потребляемая мощность - 380 Вт (режим стирки) / 180 Вт (режим отжима)</li> <li>✓ Отжим - 1300 об./мин</li> <li>✓ Загрузка белья при отжиме - 6,0 кг</li> <li>✓ Масса, не более - 22,5 кг</li> <li>✓ Габариты 804x450x871 мм</li> </ul>			5 460 шт.



*Прайс-лист на НСМ Krista<sup>15</sup>*

Модель	Описание	март 10	апр.11	Δ за год
		базовая цена	от 800 т. р.	
СМП-KRista KR-20	2,0 кг без отжима	1 519	1 436	-5%
СМП-KRista KR-25	2,5 кг	1 925	1 617	-16%
СМП-KRista KR-35	3,5 кг	2 734	2 678	-2%
СМП-KRista KR-42	4,2 кг	3 504	3 322	-5%
СМП-KRista KR-45	4,5 кг	3 760	3 429	-9%
СМП-KRista KR-45Z	4,5 кг	3 697	3 364	-9%
СМП-KRista KR-55	5,5 кг	3 925	3 632	-7%
СМП-KRista KR-58Z	5,8 кг	3 971	3 723	-6%
СМП-KRista KR-60	6,0 кг	4 009	3 733	-7%
СМП-KRista KR-68Z	6,8 кг	4 173	3 834	-8%
СМП-KRista KR-70	7,0 кг	4 467	4 084	-9%

<sup>15</sup>. Условия доставки – самовывоз из Уссурийска. Скидка от 800 000 р.



## 10. COMFORT

<b>ИМПОРТЕР</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ ООО "Комфорт", г. Ростов-на-Дону, ИНН – 6164263553</li> <li>✓ ИП Чекалов Сергей Васильевич, г. Пятигорск, ИНН – 263213982424</li> <li>✓ ИП Чекалова Ирина Павловна, г. Пятигорск, ИНН – 263204175417</li> <li>✓ ООО «Электроприбор», г.Ростов-на-Дону, ИНН - 6168026225</li> </ul>																											
<b>САЙТ</b>	<a href="http://www.comfort-bt.ru">www.comfort-bt.ru</a> <a href="http://ooo-comfort.ru">ooo-comfort.ru</a>																											
<b>ЛОГОТИП</b>	 																											
<b>АССОРТИМЕНТ</b>	<p>Comfort – НСМ, мелкая бытовая техника, водонагреватели.</p> <p>Помимо этого, компания импортирует продукцию под собственными ТМ: Гарант, Xiwilo (насосы), а также осуществляет оптовую торговлю различной БТ иных торговых марок.</p>																											
<b>ДОЛЯ РЫНКА НСМ</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">ТИП</th> <th colspan="3">СТРУКТУРА ПРОДУКЦИИ</th> <th colspan="3">Долевое участие ТМ</th> </tr> <tr> <th>2008 год</th> <th>2009 год</th> <th>2010 год</th> <th>2008 год</th> <th>2009 год</th> <th>2010 год</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ИМПОРТ</td> <td>14 338</td> <td>16 267</td> <td>33 005</td> <td>3%</td> <td>4%</td> <td>7%</td> </tr> <tr> <td>РОС.РЫНОК</td> <td>14 338</td> <td>16 267</td> <td>33 005</td> <td>1%</td> <td>2%</td> <td>3%</td> </tr> </tbody> </table>	ТИП	СТРУКТУРА ПРОДУКЦИИ			Долевое участие ТМ			2008 год	2009 год	2010 год	2008 год	2009 год	2010 год	ИМПОРТ	14 338	16 267	33 005	3%	4%	7%	РОС.РЫНОК	14 338	16 267	33 005	1%	2%	3%
ТИП	СТРУКТУРА ПРОДУКЦИИ			Долевое участие ТМ																								
	2008 год	2009 год	2010 год	2008 год	2009 год	2010 год																						
ИМПОРТ	14 338	16 267	33 005	3%	4%	7%																						
РОС.РЫНОК	14 338	16 267	33 005	1%	2%	3%																						
<b>ЗАВОД-ЗГОТОВИТЕЛЬ</b>	<p>Cixu Feilong electrical appliances co., ltd          Ningbo Changer electron co., ltd          Ningbo Changfeng electrical appliance industry co.,          Ningbo Daneng electric appliance co., ltd          Ningbo Kingsun group co., ltd          Ningbo Lamo electric appliance co.,ltd          Ningbo Xinle household appliances co.,ltd</p>																											
<b>СТРАНА ПРОИСХОЖДЕНИЯ</b>	КИТАЙ																											
<b>СТРАНА ОТПРАВЛЕНИЯ</b>	КИТАЙ																											
<b>ВИД ТРАНСПОРТА</b>	МОРСКОЙ																											
<b>КОЭФФИЦИЕНТ АССОРТИМЕНТНЫХ ЛИНЕЕК</b>	Импорт - 2 358																											
<b>ДОЛЯ СМ В ОБЩЕМ АССОРТИМЕНТЕ ПО СТОИМОСТИ</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th colspan="2">2010 г.</th> </tr> <tr> <th>Стоимость, \$</th> <th>Доля, %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>СМ</td> <td>728 243</td> <td>4%</td> </tr> <tr> <td>остальное</td> <td>15 947 206</td> <td>96%</td> </tr> <tr> <td><b>ВСЕГО:</b></td> <td><b>16 675 449</b></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		2010 г.		Стоимость, \$	Доля, %	СМ	728 243	4%	остальное	15 947 206	96%	<b>ВСЕГО:</b>	<b>16 675 449</b>														
	2010 г.																											
	Стоимость, \$	Доля, %																										
СМ	728 243	4%																										
остальное	15 947 206	96%																										
<b>ВСЕГО:</b>	<b>16 675 449</b>																											
<b>НАИМЕНОВАНИЕ ТАМОЖНИ</b>	<p>Ростовский т/п, Новороссийский западный т/п, Новороссийский центральный т/п, Новороссийский юго-восточный т/п</p>																											
<b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ</b>	<p>на протяжении нескольких лет ИП Чекалов осуществлял закупки стиральных машин «Ассоль», с июля 2009 г. сотрудничество с компанией «Резерв» прекратилось.</p> <p>В 2010 г. прекратился ввоз СМ активаторного типа загрузкой 5,5 кг. А так же существенно расширился модельный ряд СМ с отжимом (с 3 до 7 моделей)</p>																											




*Модельный ряд НСМ*

Изображение	Артикул, характеристики	Ввоз в 2010 г.	Доля, %	Завод- изготовитель
СМАТ				
	<b>CM 3012</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ мощность 180 Вт;</li> <li>✓ загрузка 3 кг;</li> <li>✓ два режима стрики: нормальный и деликатный;</li> <li>✓ функция полоскания;</li> <li>✓ сетчатый фильтр;</li> <li>✓ таймер стирки 15 минут;</li> <li>✓ цельнопластиковый корпус;</li> <li>✓ габариты: 395x385x660 мм.</li> </ul>	<b>760 шт.</b>	<b>2%</b>	NINGBO DANENG ELECTRIC APPLIANCE CO., LTD  NINGBO XINLE HOUSEHOLD APPLIANCES CO.,LTD
	<b>CM 3511</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ мощность 180 Вт;</li> <li>✓ загрузка 3,5 кг;</li> <li>✓ два режима стрики: нормальный и деликатный;</li> <li>✓ функция полоскания;</li> <li>✓ сетчатый фильтр;</li> <li>✓ таймер стирки 15 минут;</li> <li>✓ цельнопластиковый корпус;</li> <li>✓ габариты 395x385x660 мм.</li> </ul>	<b>9 904 шт.</b>	<b>30%</b>	NINGBO CHANGER ELECTRON CO., LTD
	<b>CM 3011</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ мощность 260 Вт;</li> <li>✓ загрузка 3 кг;</li> <li>✓ два режима стрики: нормальный и деликатный;</li> <li>✓ функция полоскания;</li> <li>✓ сетчатый фильтр;</li> <li>✓ таймер стирки 15 минут;</li> <li>✓ активатор с функцией "ПУЛЬСАТОР";</li> <li>✓ цельнопластиковый корпус;</li> <li>✓ габариты: 730x420x750 мм.</li> </ul>	<b>760 шт.</b>	<b>2%</b>	NINGBO XINLE HOUSEHOLD APPLIANCES CO.,LTD
	<b>CM 4511</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ мощность 90 Вт;</li> <li>✓ загрузка 4,5 кг;</li> <li>✓ функция полоскания</li> <li>✓ сетчатый фильтр;</li> <li>✓ активатор с функцией "ПУЛЬСАТОР";</li> <li>✓ электропомпа для слива воды;</li> <li>✓ цельнопластиковый корпус;</li> <li>✓ габариты: 430x360x650 мм.</li> </ul>	<b>2 497 шт.</b>	<b>8%</b>	NINGBO KINGSUN GROUP CO., LTD  NINGBO DANENG ELECTRIC APPLIANCE CO., LTD

	<p><b>CM 4512</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ мощность 90 Вт;</li> <li>✓ загрузка <b>4,5</b> кг;</li> <li>✓ функция полоскания;</li> <li>✓ таймер стирки 15 минут;</li> <li>✓ активатор с функцией "ПУЛЬСАТОР";</li> <li>✓ электропомпа для слива воды;</li> <li>✓ цельнопластиковый корпус;</li> <li>✓ габариты: 430x360x650 мм.</li> </ul>	2 497 шт.	8%	<p>NINGBO KINGSUN GROUP CO., LTD</p> <p>NINGBO DANENG ELECTRIC APPLIANCE CO., LTD</p>
	<p><b>CM 45-168</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ мощность 285 Вт;</li> <li>✓ загрузка <b>4,5</b> кг;</li> <li>✓ функция полоскания;</li> <li>✓ таймер стирки 15 минут;</li> <li>✓ активатор с функцией "ПУЛЬСАТОР";</li> <li>✓ электропомпа для слива воды;</li> <li>✓ цельнопластиковый корпус;</li> <li>✓ габариты: 460x400x690 мм.</li> </ul>	2 498 шт.	8%	<p>NINGBO KINGSUN GROUP CO., LTD</p> <p>NINGBO DANENG ELECTRIC APPLIANCE CO., LTD</p>
	<p><b>CM 6812</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ мощность 380 Вт;</li> <li>✓ загрузка <b>6,8</b> кг;</li> <li>✓ таймер стирки 15 минут;</li> <li>✓ переключатель режимов</li> <li>✓ габариты: 477x430x818 мм.</li> <li>✓ реверс</li> </ul>	1 575 шт.	5%	NINGBO DANENG ELECTRIC APPLIANCE CO., LTD
	<p><b>CM 6811</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ мощность 380 Вт;</li> <li>✓ загрузка <b>6,8</b> кг;</li> <li>✓ таймер стирки 15 минут;</li> <li>✓ переключатель режимов</li> <li>✓ габариты: 477x430x818 мм.</li> <li>✓ реверс</li> </ul>	1 575 шт.	5%	NINGBO DANENG ELECTRIC APPLIANCE CO., LTD
<b>ПАСМ</b>				
	<p><b>2 CM 2021</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка белья: 2 кг</li> <li>✓ Центрифуга: 1,5 кг</li> <li>✓ Габариты: 395x375x600 мм</li> <li>✓ Мощность (стирка): 300 Вт</li> <li>✓ Мощность (отжим): 120 Вт</li> <li>✓ Таймер стирки, таймер отжима, переключатель режимов стирки</li> </ul>	530 шт.	2%	<p>NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD</p>

	<p><b>2 CM 4521</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ мощность 200 Вт;</li> <li>✓ загрузка <b>4,5</b> кг;</li> <li>✓ два режима стирки нормальный и деликатный;</li> <li>✓ функция полоскания;</li> <li>✓ отжим 1350 об/мин;</li> <li>✓ таймер стирки 15 минут;</li> <li>✓ электропомпа для слива воды;</li> <li>✓ габариты: 730x420x750 мм.</li> </ul>	<p><b>3 281 шт.</b></p>	<p><b>10%</b></p>	<p>NINGBO DANENG ELECTRIC APPLIANCE CO., LTD</p> <p>NINGBO KINGSUN GROUP CO., LTD</p> <p>CIXY FEILONG ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD</p>
	<p><b>2 CM 5021</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка белья: 5 кг</li> <li>✓ Центрифуга: 4,5 кг</li> <li>✓ Габариты: 687x396x825 мм</li> <li>✓ Мощность (стирка): 340 Вт</li> <li>✓ Мощность (отжим): 150 Вт</li> <li>✓ Таймеры стирки и отжима,</li> <li>✓ переключатель режимов,</li> <li>✓ насос для слива воды</li> </ul>	<p><b>100 шт.</b></p>	<p><b>0,3%</b></p>	<p>NINGBO LAMO ELECTRIC APPLIANCE CO.,LTD</p>
	<p><b>2 CM 6821</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка белья: 6,8 кг</li> <li>✓ Центрифуга: 6 кг</li> <li>✓ Габариты: 780x430x790 мм</li> <li>✓ Мощность (стирка): 360 Вт</li> <li>✓ Мощность (отжим): 160 Вт</li> <li>✓ Таймеры стирки и отжима,</li> <li>✓ переключатель режимов,</li> <li>✓ насос для слива воды</li> </ul>	<p><b>3 884 шт.</b></p>	<p><b>12%</b></p>	<p>CIXY FEILONG ELECTRICAL APPLIANCES CO., LTD</p> <p>NINGBO DANENG ELECTRIC APPLIANCE CO., LTD</p>
	<p><b>2 CM 7221</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка белья: 7 кг</li> <li>✓ Центрифуга: 5 кг</li> <li>✓ Габариты: 753x427x840 мм</li> <li>✓ Мощность (стирка): 360 Вт</li> <li>✓ Мощность (отжим): 160 Вт</li> <li>✓ Таймеры стирки и отжима,</li> <li>✓ переключатель режимов,</li> <li>✓ насос для слива воды</li> </ul>	<p><b>454 шт.</b></p>	<p><b>1%</b></p>	<p>NINGBO DANENG ELECTRIC APPLIANCE CO., LTD</p>


	<p><b>2 CM 8021</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка белья: 8 кг</li> <li>✓ Центрифуга: 5,3 кг</li> <li>✓ Габариты: 775x438x873 мм</li> <li>✓ Мощность (стирка): 380 Вт</li> <li>✓ Мощность (отжим): 170 Вт</li> <li>✓ Таймеры стирки и отжима,</li> <li>✓ переключатель режимов,</li> <li>✓ насос для слива воды</li> </ul>	750 шт.	2%	<p>NINGBO LAMO ELECTRIC APPLIANCE CO.,LTD</p> <p>NINGBO DANENG ELECTRIC APPLIANCE CO., LTD</p>
---	---	---------	----	--

**Примечание.** В 2010 г. было ввезено 150 шт. однобаковых СМ загрузкой 1,5 кг и 350 шт. загрузкой 6 кг, а так же двухбаковые СМ загрузкой 3 кг – 800 шт., 3,5 кг – 396 шт., 4,2 кг – 100 шт., 6,2 кг - 99 шт. и 7 кг – 681 шт.

### Тренд динамики минимальных оптовых цен

МОДЕЛЬ	Описание	10 февраля 2009	5 марта 2009	30 июня 2009	3 августа 2009 – наст. время	Апрель 2011	Δ за год
		МИН.ОПТ	МИН.ОПТ	МИН.ОПТ	МИН.ОПТ	МИН.ОПТ	
<b>Однобаковые стиральные машины без отжима</b>							
Комфорт 3011	1 бак; 3кг	1 168	1 277	1 445		1 462	
Комфорт 3012	1 бак; 3кг	1 134	1 243	1 277	1 378	1 513	10%
Комфорт X29	1 бак; 3,5кг	1 302	1 378	1 378	1 411	1 513	7%
Комфорт 45-168	1 бак; 4,5кг	1 646	1 802	1 865	1 86	1 998	7%
Комфорт 4511	1 бак; 4,5кг	1 546	1 730	1 798	1 798	1 768	-2%
Комфорт 4512	1 бак; 4,5кг					1 955	
Комфорт 55-158	1 бак; 5,5кг		2 016	2 016			
Комфорт 55-218	1 бак; 5,5кг		1 949	1 949			
Комфорт 68-2000	1 бак; 6,8кг		2 050	2 050		2 516	
Комфорт 6811	1 бак; 6,8кг	2 100	2 134	2 134		2 159	
Комфорт X06	1 бак; 7кг		1 985	1 985		2 008	
<b>Двухбаковые стиральные машины с отжимом</b>							
Комфорт 2021	2 бака; 2кг					2 040	
Комфорт 3521	2 бака; 3,5кг					2 924	
Комфорт 40	2 бака; 4кг	2 436	2 667	2 667	2 667		
Комфорт X17-1	2 бака; 4,5кг		2 822	2 822		2 856	
Комфорт X17-с2	2 бака; 4,5кг		2 911	2 911		2 945	
Комфорт 4521	2 бака; 4,5кг		3 167	3 293	3 175	3 596	13%
Комфорт 5021	2 бака; 5кг; б/п	3 108	3 108	3 108			
Комфорт X02	2 бака; 6,5кг		2 999	2 999			
Комфорт 6821	2 бака; 6,8кг		3 662	3 772	3 772	4 004	6%
Комфорт 7221	2 бака; 7кг					3 961	
Комфорт 8021	2 бака; 8кг			4 318	4 318	4 548	5%
Комфорт 10521 (двухбаковая-10,5кг)	2 бака; 10,5кг					5 058	

**11.DELTA**

<b>ИМПОРТЕР</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ ООО «Электро-Дельта», г. Аксай, ИНН – 6102014910</li> <li>✓ ООО «Старт», г. Аксай (аффилированное лицо появилось в 2009 г.)</li> <li>✓ ООО «Веста», г. Аксай, ул. Промышленная, 10</li> </ul>																											
<b>САЙТ</b>	www.el-delta.ru																											
<b>ЛОГОТИП</b>																												
<b>АССОРТИМЕНТ</b>	бытовая техника, климатическое оборудование, ручной электроинструмент, садово-огородный инвентарь, хозяйственно-бытовые товары, посуда																											
<b>ДОЛЯ РЫНКА НСМ</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">ТИП</th> <th colspan="3">СТРУКТУРА ПРОДУКЦИИ<sup>16</sup></th> <th colspan="3">Долевое участие ТМ</th> </tr> <tr> <th>2008 год</th> <th>2009 год</th> <th>2010 год</th> <th>2008 год</th> <th>2009 год</th> <th>2010 год</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ИМПОРТ</td> <td>15 060</td> <td>11 905</td> <td>8 449</td> <td>3%</td> <td>3%</td> <td>2%</td> </tr> <tr> <td>РОС. РЫНОК</td> <td>15 060</td> <td>11 905</td> <td>8 449</td> <td>1%</td> <td>2%</td> <td>1%</td> </tr> </tbody> </table>	ТИП	СТРУКТУРА ПРОДУКЦИИ <sup>16</sup>			Долевое участие ТМ			2008 год	2009 год	2010 год	2008 год	2009 год	2010 год	ИМПОРТ	15 060	11 905	8 449	3%	3%	2%	РОС. РЫНОК	15 060	11 905	8 449	1%	2%	1%
ТИП	СТРУКТУРА ПРОДУКЦИИ <sup>16</sup>			Долевое участие ТМ																								
	2008 год	2009 год	2010 год	2008 год	2009 год	2010 год																						
ИМПОРТ	15 060	11 905	8 449	3%	3%	2%																						
РОС. РЫНОК	15 060	11 905	8 449	1%	2%	1%																						
<b>ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ</b>	CIXY FEILONG ELECTRICAL APPLIANCES CO. FRIDE INTERNATIONAL, NINGBO CHANGER ELECTRON CO., NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., NINGBO ZITENG ELECTRICAL APPLIANCE CO.																											
<b>СТРАНА ПРОИСХОЖДЕНИЯ</b>	КИТАЙ																											
<b>СТРАНА ОТПРАВЛЕНИЯ</b>	КИТАЙ																											
<b>ВИД ТРАНСПОРТА</b>	МОРСКОЙ																											
<b>КОЭФФИЦИЕНТ АССОРТИМЕНТНЫХ ЛИНЕЕК</b>	Импорт - 939																											
<b>ДОЛЯ СМ В ОБЩЕМ АССОРТИМЕНТЕ ПО СТОИМОСТИ</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th colspan="2">2010 г.</th> </tr> <tr> <th>Стоимость, \$</th> <th>Доля, %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>СМ</td> <td>331 935</td> <td>1%</td> </tr> <tr> <td>остальное</td> <td>33 664 078</td> <td>99%</td> </tr> <tr> <td><b>ВСЕГО:</b></td> <td><b>33 996 013</b></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		2010 г.		Стоимость, \$	Доля, %	СМ	331 935	1%	остальное	33 664 078	99%	<b>ВСЕГО:</b>	<b>33 996 013</b>														
	2010 г.																											
	Стоимость, \$	Доля, %																										
СМ	331 935	1%																										
остальное	33 664 078	99%																										
<b>ВСЕГО:</b>	<b>33 996 013</b>																											
<b>НАИМЕНОВАНИЕ ТАМОЖНИ</b>	Ростовский т/п,																											
<b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ</b>	✓ В 2010 г. произошли изменения в ассортиментной линейке СМ и центрифуг ТМ «Delta», прекращен ввоз СМ машин с отжимом загрузкой 2,8 и 3,5 кг, а так же 1,8 кг СМ без отжима. Однобаковую модель DL 8904 заменили на DL 8920.																											

**Модельный ряд НСМ**

Изображение	Артикул, характеристики	Ввоз в 2010 г.	Доля, %	Завод-изготовитель
-------------	-------------------------	----------------	---------	--------------------





<sup>16</sup> Следует отметить, что ввоз центрифуг ТМ «Delta» в 2010 г. составил 9 995 шт., что на 1 546 шт. больше, чем НСМ.

## СМАТ

	<b>DL-8908</b> ✓ Потребляемая мощность при стирке 140 Вт ✓ Вместимость отсека для стирки <b>1.8</b> кг ✓ Таймер стирки на 15 мин			
	<b>DL-8918</b> ✓ Потребляемая мощность 130 Вт ✓ Вместимость отсека для стирки <b>2.0</b> кг ✓ Таймер стирки на 15 мин	<b>1 125 шт.</b>	<b>13%</b>	NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD
	<b>DL-8902</b> ✓ Потребляемая мощность при стирке 220 Вт ✓ Вместимость отсека для стирки <b>3.0</b> кг ✓ Два режима стирки: стандартный, деликатный ✓ Таймер стирки на 15 мин	<b>1 320 шт.</b>	<b>16%</b>	NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD
	<b>DL-8909</b> ✓ Потребляемая мощность при стирке 240 Вт ✓ Вместимость отсека для стирки <b>3.5</b> кг ✓ Таймер стирки на 15 мин	<b>2 004 шт.</b>	<b>24%</b>	FRIDE INTERNATIONAL LTD
	<b>DL-8911</b> ✓ Потребляемая мощность при стирке 320 Вт ✓ Вместимость отсека для стирки <b>7.0</b> кг ✓ Два режима стирки: стандартный, деликатный ✓ Таймер стирки на 15 мин			
	<b>DL-8920</b> ✓ Мощность 250 Вт ✓ Вместимость отсека для стирки - <b>3,5</b> кг ✓ Таймер стирки на 15 мин ✓ Цвет: бежевый			

## ПАСМ



	<p><b>DL-8901</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Потребляемая мощность при стирке 300 Вт</li> <li>✓ Потребляемая мощность при отжиге 150 Вт</li> <li>✓ Вместимость отсека для стирки 2.0 кг</li> <li>✓ Вместимость отсека для отжима 2.0 кг</li> <li>✓ Два режима стирки: стандартный, деликатный</li> <li>✓ Таймер стирки на 15 мин</li> <li>Таймер отжима на 5 мин.</li> </ul>	1 060 шт.	13%	NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD
	<p><b>DL-8903</b></p> <p>Потребляемая мощность при стирке 220 Вт Потребляемая мощность при отжиге 140 Вт Вместимость отсека для стирки 5.0 кг Вместимость отсека для отжима 4.0 кг Два режима стирки: стандартный, деликатный Таймер стирки на 15 мин Таймер отжима на 5 ми</p>	900 шт.	11%	NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD
	<p><b>DL-8906</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Потребляемая мощность при стирке 300 Вт</li> <li>✓ Потребляемая мощность при отжиге 180 Вт</li> <li>✓ Вместимость отсека для стирки 4.5 кг</li> <li>✓ Вместимость отсека для отжима 3.5 кг</li> <li>✓ Два режима стирки: стандартный, деликатный</li> <li>✓ Таймер стирки на 15 мин</li> <li>✓ Таймер отжима на 5 мин</li> </ul>	834 шт.	10%	CIXY FEILONG ELECTRICAL APPLIANCES CO.
	<p><b>DL-8907</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Потребляемая мощность при стирке 350 Вт</li> <li>✓ Потребляемая мощность при отжиге 200 Вт</li> <li>✓ Вместимость отсека для стирки 5.3 кг</li> <li>✓ Вместимость отсека для отжима 5.0 кг</li> <li>✓ Два режима стирки: стандартный,</li> </ul>	540 шт.	6%	NINGBO ZITENG ELECTRICAL APPLIANCE CO.


	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ деликатный</li> <li>✓ Таймер стирки на 15 мин</li> <li>✓ Таймер отжима на 5 мин</li> </ul>			
	<p><b>DL-8905</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Потребляемая мощность при стирке 400 Вт</li> <li>✓ Потребляемая мощность при отжиге 200 Вт</li> <li>✓ Вместимость отсека для стирки <b>6.8 кг</b></li> <li>✓ Вместимость отсека для отжима 6.0 кг</li> <li>✓ Два режима стирки: стандартный, деликатный</li> <li>✓ Система «Водопад»</li> <li>✓ Таймер стирки на 15 мин</li> <li>✓ Таймер отжима на 5 мин</li> </ul>	<b>444 шт.</b>	<b>5%</b>	CIXY FEILONG ELECTRICAL APPLIANCES CO.
	<p><b>DL-8917</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Потребляемая мощность при стирке 410 Вт</li> <li>✓ Потребляемая мощность при отжиге 210 Вт</li> <li>✓ Вместимость отсека для стирки <b>6.8 кг</b></li> <li>✓ Вместимость отсека для отжима 6.0 кг</li> <li>✓ Два режима стирки: стандартный, деликатный</li> <li>✓ Система «Водопад»</li> <li>✓ Таймер стирки на 15 мин</li> <li>✓ Таймер отжима на 5 мин</li> </ul>	<b>222 шт.</b>	<b>3%</b>	FRIDE INTERNATIONAL
	<p><b>DL-8919</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Мощность в режиме стирки 280 Вт</li> <li>✓ Мощность в режиме отжима 140 Вт</li> <li>✓ Максимальная загрузка белья в отсек для стирки 4,5 кг</li> <li>✓ Максимальная загрузка белья в отсек для отжима 4,0 кг</li> <li>✓ Два режима стирки: нормальный, деликатный</li> <li>✓ Таймер стирки на 15 мин</li> <li>✓ Таймер отжима на 5 мин</li> </ul>			




## Тренд динамики минимальных оптовых цен

№	МОДЕЛЬ	Описание	4 июля 2008	17 марта 2009	5 февраля 2010	31 Марта 2011 г.	Итог. Δ
			от 200 т.р.	от 200 т.р.	от 200 т.р.	-15% от базовой цены	
1	Стир.машина DELTA DL-8901	2кг, отж, б/п		2 911	2 135	1 930	-10%
2	Стир.машина DELTA DL-8902	3 кг, без отж.	1 813	2 404	1 733	1 418	-18%
3	Стир.машина DELTA DL-8903	5 кг, отж.	3 312	4 532	3 345	3 086	-8%
4	Стир.машина DELTA DL-8903/1	5 кг, отж.	3 437	5 160	3 719		
5	Стир.машина DELTA DL-8904	2 кг, без отж.	1 550	1 740			
6	Стир.машина DELTA DL-8905	6,8 кг, отж.	3 826	5 634	4 123	3 706	-10%
7	Стир.машина DELTA DL-8906	4,5 кг, отж.	3 383	4 827	3 229	3 178	-2%
8	Стир.машина DELTA DL-8907	5,3 кг, отж.	3 477	4 713	3 539		
9	Стир.машина DELTA DL-8908	1,8 кг, без отж.	1 338	1 821	1 277		
10	Стир.машина DELTA DL-8909	3,5 кг, без отж.	1 674	2 250	1 622	1 362	-16%
11	Стир.машина DELTA DL-8911	7 кг, без отж.	2 628	3 432	2 756		
12	Стир.машина DELTA DL-8912	3,5 кг, отж	2 635	3 982	2 843		
13	Стир.машина DELTA DL-8914	2,8 кг, отж.	2 566				
14	Стир.машина DELTA DL-8917	6,8 кг, отж.	4 094	5 634	4 123	3 709	-10%
15	Стир.машина DELTA DL-8918	2 кг, без отж.			1 269	1 129	-11%
16	Стир.машина DELTA DL-8919				3 729		
17	Стир.машина DELTA DL-8920	3,5 кг, без отж.				1 660	
18	Центрифуга DELTA DL-8910C	4,5 кг, ц.	1 606	2 159	1 808	1 556	-14%
19	Центрифуга DELTA DL-8913C	5,5 кг, ц.	1 692	2 420		1 718	
20	Центрифуга DELTA DL-8915C	3 кг, ц.	1 313		1 634	1 380	-16%
21	Центрифуга DELTA DL-8921C	2 кг				1 354	



## 11. UNIT

ИМПОРТЕР	Торговая группа ООО «БИТ», г. Санкт-Петербург, ИНН – 7826025379																																
САЙТ	www.bitgroup.spb.ru www.unit.ru www.unitshop.ru																																
ВРЕМЯ НА РЫНКЕ	С 1992 г.																																
ЛОГОТИП																																	
АССОРТИМЕНТ	бытовая техника, хозтовары, товары для сада, посуда																																
ДОЛЯ ИМПОРТА НСМ	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">ТИП</th> <th colspan="3">СТРУКТУРА ПРОДУКЦИИ</th> <th colspan="3">Долевое участие ТМ</th> </tr> <tr> <th>2008 год</th> <th>2009 год</th> <th>2010 год</th> <th>2008 год</th> <th>2009 год</th> <th>2010 год</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ИМПОРТ</td> <td>12 258</td> <td>9 782</td> <td>9 310</td> <td>3%</td> <td>2%</td> <td>2%</td> </tr> <tr> <td>РОС.РЫНОК</td> <td>12 258</td> <td>9 782</td> <td>9 310</td> <td>1%</td> <td>1%</td> <td>1%</td> </tr> </tbody> </table>						ТИП	СТРУКТУРА ПРОДУКЦИИ			Долевое участие ТМ			2008 год	2009 год	2010 год	2008 год	2009 год	2010 год	ИМПОРТ	12 258	9 782	9 310	3%	2%	2%	РОС.РЫНОК	12 258	9 782	9 310	1%	1%	1%
ТИП	СТРУКТУРА ПРОДУКЦИИ			Долевое участие ТМ																													
	2008 год	2009 год	2010 год	2008 год	2009 год	2010 год																											
ИМПОРТ	12 258	9 782	9 310	3%	2%	2%																											
РОС.РЫНОК	12 258	9 782	9 310	1%	1%	1%																											
ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ	NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD																																
СТРАНА ПРОИСХОЖДЕНИЯ	КИТАЙ																																
СТРАНА ОТПРАВЛЕНИЯ	КИТАЙ																																
ВИД ТРАНСПОРТА	МОРСКОЙ																																
КОЭФФИЦИЕНТ АССОРТИМЕНТНЫХ ЛИНЕЕК	Импорт – 1 330																																
ДОЛЯ СМ В ОБЩЕМ АССОРТИМЕНТЕ ПО СТОИМОСТИ	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th colspan="2">2010 г.</th> </tr> <tr> <th>Стоимость, \$</th> <th>Доля, %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>СМ</td> <td>489 426</td> <td>36%</td> </tr> <tr> <td>остальное</td> <td>877 945</td> <td>64%</td> </tr> <tr> <td><b>ВСЕГО:</b></td> <td><b>1 367 371</b></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>							2010 г.		Стоимость, \$	Доля, %	СМ	489 426	36%	остальное	877 945	64%	<b>ВСЕГО:</b>	<b>1 367 371</b>														
	2010 г.																																
	Стоимость, \$	Доля, %																															
СМ	489 426	36%																															
остальное	877 945	64%																															
<b>ВСЕГО:</b>	<b>1 367 371</b>																																
НАИМЕНОВАНИЕ ТАМОЖНИ	Турухтанный т/п																																

## Модельный ряд НСМ

Изображение	Артикул, характеристики	Ввоз в 2010 г.	Доля, %	Завод-изготовитель
<b>СМАТ</b>				
	<b>"UNIT" UWM-100</b> ✓ таймер стирки на 15 мин ✓ мощность стирки 250Вт ✓ max загрузка 2,5 кг ✓ вес без коробки 8 кг ✓ максимальная температура воды +55 °С	<b>1 320 шт.</b>	<b>14%</b>	NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD


	<b>"UNIT" UWM-120</b> ✓ мощность стирки 130Вт ✓ тах загрузка 1,5 кг ✓ таймер стирки ✓ вес без коробки 5 кг ✓ максимальная температура воды +55 0С			NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD
<b>ПАСМ</b>				
	<b>"UNIT" UWM-110</b> ✓ таймер стирки на 15 мин ✓ таймер центрифуги ✓ мощность стирки 160Вт ✓ отжима 90Вт ✓ тах загрузка 2,0 кг ✓ вес без коробки 10 кг ✓ максимальная температура воды +55 0С	<b>1 060 шт.</b>	<b>11%</b>	NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD
	<b>"UNIT" UWM-230</b> ✓ таймер стирки ✓ таймер отжима ✓ мощность стирки 220 Вт ✓ мощность отжима 120 Вт ✓ тах загрузка 2,8 кг ✓ максимальная температура воды +50 0С	<b>840 шт.</b>	<b>9%</b>	NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD
	<b>"UNIT" UWM-210</b> ✓ таймер стирки ✓ таймер отжима ✓ мощность стирки 220Вт ✓ отжима 120Вт ✓ тах загрузка 3,5 кг ✓ вес без коробки 12,5 кг ✓ максимальная температура воды +55 0С	<b>1 995 шт.</b>	<b>21%</b>	NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD
	<b>"UNIT" UWM-220</b> ✓ таймер стирки ✓ таймер отжима ✓ мощность стирки 220Вт ✓ отжима 120Вт ✓ тах загрузка 4,5 кг ✓ вес без коробки 15 кг ✓ максимальная температура воды +55 0С	<b>1 200 шт.</b>	<b>13%</b>	NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD

	<p><b>"UNIT" UWM-200</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ таймер стирки</li> <li>✓ таймер центрифуги</li> <li>✓ мощность стирки 220Вт</li> <li>✓ отжима 120Вт</li> <li>✓ тах загрузка <b>6,0</b> кг</li> <li>✓ максимальная температура воды +50 0С</li> </ul>	<p><b>1 190 шт.</b></p>	<p><b>13%</b></p>	<p>NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD</p>
	<p><b>"UNIT" UWM-240</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ таймер стирки</li> <li>✓ таймер отжима</li> <li>✓ мощность стирки 360 Вт</li> <li>✓ мощность отжима 160 Вт</li> <li>✓ тах загрузка <b>6,5</b> кг</li> <li>✓ максимальная температура воды +50 0С</li> </ul>	<p><b>1 045 шт.</b></p>	<p><b>11%</b></p>	<p>NINGBO CHANGFENG ELECTRICAL APPLIANCE INDUSTRY CO., LTD</p>

### *Прайс-лист на HCM Unit*

Модель	Описание	08.02.2010	01.04.2011	итог. Δ
UNIT UWM-120	1,5 кг	1 170		
UNIT UWM-100	2,5 кг	1 769	1 768	0%
UNIT UWM-110	с центрифугой, 2,0 кг	2 334	2 333	0%
UNIT UWM-250	с центрифугой, 2,8 кг	2 689		
UNIT UWM-210	с центрифугой, помпа, 3,5 кг	3 179	3 178	0%
UNIT UWM-220	с центрифугой, помпа, 4,5 кг	3 419	3 418	0%
UNIT UWM-200	с центрифугой, помпа, 6,0 кг	3 746	3 744	0%
UNIT UWM-240	с центрифугой, помпа, 6,5 кг	3 746	3 917	5%

## 13. ОАО Вятское машиностроительное предприятие "АВИТЕК"

САЙТ	www.vmpavitec.ru
ИНН	4345000961
РЕГИОН	г.Киров
ЛОГОТИП	
СФЕРЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	НСМ, коляски, авиационная и военная техника, с/х техника
ТМ	Мини-Вятка

## МИНИ-ВЯТКА

САЙТ	www.vmpavitec.ru																											
ДОЛЯ РЫНКА НСМ	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">ТИП</th> <th colspan="3">СТРУКТУРА ПРОДУКЦИИ</th> <th colspan="3">Долевое участие ТМ</th> </tr> <tr> <th>2008 год</th> <th>2009 год</th> <th>2010 год</th> <th>2008 год</th> <th>2009 год</th> <th>2010 год</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ВП</td> <td>50 508</td> <td>9 477</td> <td>22 414</td> <td>7%</td> <td>2%</td> <td>4%</td> </tr> <tr> <td>РОС.РЫНОК</td> <td>50 508</td> <td>9 477</td> <td>22 414</td> <td>4%</td> <td>1%</td> <td>2%</td> </tr> </tbody> </table>	ТИП	СТРУКТУРА ПРОДУКЦИИ			Долевое участие ТМ			2008 год	2009 год	2010 год	2008 год	2009 год	2010 год	ВП	50 508	9 477	22 414	7%	2%	4%	РОС.РЫНОК	50 508	9 477	22 414	4%	1%	2%
ТИП	СТРУКТУРА ПРОДУКЦИИ			Долевое участие ТМ																								
	2008 год	2009 год	2010 год	2008 год	2009 год	2010 год																						
ВП	50 508	9 477	22 414	7%	2%	4%																						
РОС.РЫНОК	50 508	9 477	22 414	4%	1%	2%																						
НОВОСТИ	Увеличили ассортимент НСМ за счет модели Мини-Вятка 2. Ввод новой модели сопровождался маркетинговой поддержкой - розыгрыш призов среди покупателей МСМ-2 «Мини-Вятка» (согласно условиям розыгрыша, необходимо было прислать свои отзывы о работе стиральной машины).																											

## Модельный ряд НСМ

Изображение	Артикул, характеристики
СМАТ	
	<b>СМ 1,5</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Номинальная потребляемая мощность, Вт 370</li> <li>✓ Номинальное напряжение, В 220</li> <li>✓ Частота тока, Гц 50</li> <li>✓ Номинальная загрузка сухого белья, кг 1,5</li> <li>✓ Объем заполнения бака до отметки уровня, дм3 25</li> <li>✓ Габариты, мм 450x450x500</li> <li>✓ Масса (без принадлежностей), не более, кг. 12</li> </ul>
	<b>СМ 2</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Номинальная потребляемая мощность, Вт 240</li> <li>✓ Номинальное напряжение, В 220</li> <li>✓ Частота тока, Гц 50</li> <li>✓ Номинальная загрузка сухого белья, кг 2</li> <li>✓ Объем заполнения бака до отметки уровня, дм3 36</li> <li>✓ Габариты, мм 410x440x565</li> <li>✓ Масса (без принадлежностей), не более, кг 10</li> </ul>

*Тренд динамики минимальных оптовых цен*

№	МОДЕЛЬ	2008 год	2010 год	итоговое изменение
		мин. опт. цена		
1	СМ 1,5	1 528	1 664	8%
2	СМ 2	-	1 699	0%

*14. ЗАО ВАЮР*

САЙТ	не работает		
ИНН	1026102105996		
РЕГИОН	Ростовская область, г. Каменск-Шахтинск		
СФЕРЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	КБТ/МБТ		
ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ	NINGBO CHANGER ELECTRON CO., LTD ОАО ЭЛЕКТРОБЫТПРИБОР		
СТРАНА ПРОИСХОЖДЕНИЯ	КИТАЙ, УКРАИНА		
СТРАНА ОТПРАВЛЕНИЯ	КИТАЙ, УКРАИНА		
КОЭФФИЦИЕНТ АССОРТИМЕНТНЫХ ЛИНЕЕК	Импорт – 1 457		
ДОЛЯ СМ В ОБЩЕМ АССОРТИМЕНТЕ ПО СТОИМОСТИ		2010 г.	
		Стоимость, \$	Доля, %
	СМ	348 648	5%
	остальное	7 194 221	95%
	<b>ВСЕГО:</b>	<b>7 542 870</b>	
НАИМЕНОВАНИЕ ТАМЖНИ	т/п Белокалитвинский		
ТМ	РЯБИНКА, ДОНБАСС, ДЕСНА		


*14.1. РЯБИНКА*

САЙТ	нет						
ЛОГОТИП							
ДОЛЯ РЫНКА НСМ	ТИП	СТРУКТУРА ПРОДУКЦИИ			Долевое участие ТМ		
		2008 год	2009 год	2010 год	2008 год	2009 год	2010 год
	ИМПОРТ	6 060	1 688	4 302	1%	0%	1%
РОС.РЫНОК	6 060	1 688	4 302	1%	0%	0%	

*Модельный ряд НСМ*

Изображение	Артикул, характеристики	Ввоз в 2010 г.	Доля, %	Завод-изготовитель
-------------	-------------------------	----------------	---------	--------------------


## СМАТ

	<b>X29-1</b> ✓ Вместимость 3,5 кг ✓ Мощность стирки 200 Вт ✓ Масса, кг 7	<b>4 302 шт.</b>	<b>100%</b>	NINGBO CHANGER ELECTRON CO., LTD
---	---	------------------	-------------	---

*Тренд динамики оптовых цен*

№	МОДЕЛЬ	окт.08	мар.09	авг.09	мар.10	мар.11	Итоговое изменение
		опт	опт	опт	опт	мин. опт	
1	Рябинка X29-1	1 660	1 740	1 460	1 640	1 525	-7%
2	Рябинка X35D	2 740	2 870				
3	Рябинка X17B-2	3 280	3 440				
4	Рябинка X17C	3 540	3 720	3 470	3 525	3 641	3%
5	Рябинка X02	4 170	4 380	4 050	4 200	4 180	0%

*14.2. ДОНБАСС / ДЕСНА<sup>17</sup>*

САЙТ	www.wmdonbas.com.ua						
ЛОГОТИП							
АССОРТИМЕНТ	НСМ, мясорубки, водонагреватели, электропечи, пылесосы, соковыжималки						
ДОЛЯ РЫНКА ПАСМ	ТИП	СТРУКТУРА ПРОДУКЦИИ			Долевое участие ТМ		
		2008 год	2009 год	2010 год	2008 год	2009 год	2010 год
	ИМПОРТ	1 930	3 435	1 524	0,40%	0,85%	0,30%
	РОС.РЫНОК	1 930	3 435	1 524	0,20%	0,45%	0,15%

*Модельный ряд НСМ*

Изображение	Артикул, характеристики	Ввоз в 2010 г.	Доля, %	Завод-изготовитель
СМАТ				

<sup>17</sup> ТМ импортируемые с завода ЗАО «Электробытприбор» (Украина)

	<p><b>Донбасс 3</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Потребляемая мощность не более, Вт 370</li> <li>✓ Загрузка машины сухим бельем, кг 2,0</li> <li>✓ Габаритные размеры, мм 470*500*810</li> <li>✓ Масса, кг 20</li> </ul>	<b>1 384 шт.</b>	<b>90%</b>	ОАО ЭЛЕКТРОБЫТПРИБОР
	<p><b>Донбасс 4</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Потребляемая мощность не более, Вт 185</li> <li>✓ Загрузка машины сухим бельем, кг 2 кг</li> <li>✓ Масса, кг 15</li> </ul>	<b>140 шт.</b>	<b>10%</b>	ОАО ЭЛЕКТРОБЫТПРИБОР
	<p><b>Десна</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Потребляемая мощность не более, Вт 250</li> <li>✓ Загрузка машины сухим бельем, кг 1,0</li> <li>✓ Габаритные размеры, мм 560*430*495</li> <li>✓ Масса, кг 9</li> </ul>	<b>30 шт.</b>	<b>100%</b>	ОАО ЭЛЕКТРОБЫТПРИБОР

### *Тренд динамики оптовых цен*

№	МОДЕЛЬ	завод	окт.08	мар.09	мар.10	апр.11	итоговое изменение
		авг.09	опт	опт	опт	мин. опт	
1	Донбасс-3	1 550	1 980	2 110	2 110	2 125	7%
2	Донбасс-4	1 280	1 690	1 810	1 810	1 683	7%
3	Десна	850	1 110	1 110	1 150	1 070	4%



## Приложение 2.

## Информационные карты китайских заводов

Название	<b>Cixi City Haily Electric Co. Ltd.</b>					
Сайт	www.haily.cn					
Адрес	Henghe Town, Cixi City, Zhejiang province, P. R. China					
Контактное лицо	Frankie Ding					
Объем производства	1 300 000 шт.					
Ассортимент	Автоматические и полуавтоматические стиральные машины					
Страны экспорта	Индия, Япония, Россия, Ближний Восток. Есть клиенты в Европе и США					
Клиенты в России	Whirlpool company ООО «КОСМ» ООО «ИНТЕЛ-ТРЭЙД» ООО «ВЕСТА» (Краснодар)					
Порт отгрузки						
Условия оплаты	30% - предоплата, затем 70%					
ИНКОТЕРМС	FOB					
Динамика ввоза в Россию, шт.	ТМ	ПАСМ	АСМ	ВСЕГО:	Доля, %	Доля от совокупного ввоза НСМ, %
	RENOVA	7 824	4 687	12 511	43%	
	СЛАВДА	4 186	3 755	7 941	27%	
	НАИЛ	7 290		7 290	25%	
	ОКЕАН	1 546		1 546	5%	
ВСЕГО:	20 846	8 442	28 688		6%	
Процент брака	2%					
Срок поставки	20 дней					

## Модельный ряд

Артикул	Изображение	Описание	Цена FOB	Модель в России
СМАТ				
WS35-071/072		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 3,5</li> <li>✓ Размеры без упаковки: 407/356/659</li> <li>✓ Размеры упаковки: 478/422/696</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 8,5/10 кг.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 20ft/40ft/40HQ: 200/400/490</li> <li>✓ Мощность двигателя (Вт): 150</li> <li>✓ Напряжение (V) / Частота (Гц): 200/50</li> </ul>	\$28,00	

WS65-061/071		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 6,5</li> <li>✓ Размеры без упаковки: 530/435/850</li> <li>✓ Размеры в упаковке: 560/470/880</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 12/14</li> <li>Загрузка в контейнер 20ft/40ft/40HQ: 100/200/300</li> <li>Мощность двигателя (Вт): 350Напряжение (V) / Частота (Гц): 200/50</li> </ul>	\$35,50	СЛАВДА WS-65P
WS65-101		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 6,5</li> <li>✓ Размеры без упаковки: 530/435/865</li> <li>✓ Размеры в упаковке: 560/470/900</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 12,5/14,5</li> <li>Загрузка в контейнер 20ft/40ft/40HQ: 100/200/260</li> <li>Мощность двигателя (Вт): 350</li> <li>Напряжение (V) / Частота (Гц): 200/50</li> </ul>	\$36,00	
<b>ПАСМ</b>				
WS45-serise		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 4,5 кг.</li> <li>✓ Загрузка бака центрифуги: 4,0 кг.</li> <li>✓ Размеры без упаковки: 720/407/860</li> <li>✓ Размеры в упаковке: 760/425/865</li> <li>✓ Вес: 18 кг.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 258</li> <li>✓ Мощность двигателя бака стирки (Вт): 300</li> <li>✓ Мощность двигателя бака центрифуги (Вт): 120</li> <li>✓ Напряжение (V) / Частота (Гц): 200/50</li> </ul>	\$47,00	СЛАВДА WS-50P
WS60-serise		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 6,0 кг.</li> <li>✓ Загрузка бака центрифуги: 4,0 кг.</li> <li>✓ Размеры без упаковки: 740/435/895</li> <li>✓ Размеры в упаковке: 760/460/910</li> <li>✓ Вес: 20 кг.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 218</li> <li>✓ Мощность двигателя бака стирки (Вт): 350</li> </ul>	\$54,00	RENOVA WS-60P  СЛАВДА WS-60P

		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Мощность двигателя бака центрифуги (Вт): 120</li> <li>✓ Напряжение (V) / Частота (Гц): 200/50</li> </ul>		
WS70-serise		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 7,0 кг.</li> <li>✓ Загрузка бака центрифуги: 5,5 кг.</li> <li>✓ Размеры без упаковки: 750/433/935</li> <li>✓ Размеры в упаковке: 800/465/945</li> <li>✓ Вес: 23 кг.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 180</li> <li>✓ Мощность двигателя бака стирки (Вт): 370</li> <li>✓ Мощность двигателя бака центрифуги (Вт): 130</li> <li>✓ Напряжение (V) / Частота (Гц): 200/50</li> </ul>	\$57,00	СЛАВДА WS-70P
WS75-serise		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 7,5 кг.</li> <li>✓ Загрузка бака центрифуги: 5,5кг.</li> <li>✓ Размеры без упаковки: 820/470/892</li> <li>✓ Размеры в упаковке: 860/500/905</li> <li>✓ Вес: 25 кг.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 173</li> <li>✓ Мощность двигателя бака стирки (Вт): 400</li> <li>✓ Мощность двигателя бака центрифуги (Вт): 150</li> </ul>	\$64,00	

		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Напряжение (V) / Частота (Гц): 200/50</li> </ul>		
WS76-serise		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 7,6 кг.</li> <li>✓ Загрузка бака центрифуги: 5,5 кг.</li> <li>✓ Размеры без упаковки: 820/470/940</li> <li>✓ Размеры в упаковке: 875/500/970</li> <li>✓ Вес: 25 кг.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 148</li> <li>✓ Мощность двигателя бака стирки (Вт): 400</li> <li>✓ Мощность двигателя бака центрифуги (Вт): 150</li> <li>✓ Напряжение (V) / Частота (Гц): 200/50</li> </ul>	\$64,50	
WS80-serise		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 8,0 кг.</li> <li>✓ Загрузка бака центрифуги: 5,5 кг.</li> <li>✓ Размеры без упаковки: 823/484/910</li> <li>✓ Размеры в упаковке: 885/520/940</li> <li>✓ Вес: 26 кг.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 144</li> <li>✓ Мощность двигателя бака стирки (Вт): 400</li> <li>✓ Мощность двигателя бака центрифуги (Вт): 150</li> <li>✓ Напряжение (V) / Частота (Гц): 200/50</li> </ul>	\$67,50	



<p>WS85-serise</p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 8,0 кг.</li> <li>✓ Загрузка бака центрифуги: 5,5 кг.</li> <li>✓ Размеры без упаковки: 823/484/910</li> <li>✓ Размеры в упаковке: 885/520/940 Вес: 27 кг.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 144</li> <li>✓ Мощность двигателя бака стирки (Вт): 400</li> <li>✓ Мощность двигателя бака центрифуги (Вт): 150</li> <li>✓ Напряжение (V) / Частота (Гц): 200/50</li> </ul>	<p>\$68,00</p>	
<p>WS90-serise</p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 9,0 кг.</li> <li>✓ Загрузка бака центрифуги: 5,5 кг.</li> <li>✓ Размеры без упаковки: 823/484/955</li> <li>✓ Размеры в упаковке: 885/520/975 Вес: 27 кг.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 138</li> <li>✓ Мощность двигателя бака стирки (Вт): 400</li> <li>✓ Мощность двигателя бака центрифуги (Вт): 150</li> <li>✓ Напряжение (V) / Частота (Гц): 200/50</li> </ul>	<p>\$68,00</p>	
<p>ws120-serise</p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 12 кг.</li> <li>✓ Загрузка бака центрифуги: 6,5 кг.</li> <li>✓ Размеры без упаковки: 860/520/1000</li> <li>✓ Размеры в упаковке: 920/570/1035</li> <li>✓ Вес: 27 кг.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 118</li> <li>✓ Мощность двигателя бака стирки (Вт): 400</li> <li>✓ Мощность двигателя бака центрифуги (Вт): 150</li> <li>✓ Напряжение (V) / Частота (Гц): 200/50</li> </ul>	<p>\$68,00</p>	


- Дополнительные расходы распространяются на НСМ помпа - \$ 4,00; фильтр – \$0,60.

Название	<b>Ningbo Changer Electron Co Ltd.</b>					
Сайт	<a href="http://www.changer-china.com">www.changer-china.com</a>					
Адрес	373 Xinxin Road, Xinpu Industry Zone, Cixi City, Ningbo, Zhejiang Prov., China					
Контактное лицо	Jason Jiang					
Объем производства	1 200 000 шт. в год					
Ассортимент	Холодильники, морозильные камеры, стиральные машины, водонагреватели					
Страны экспорта	Восточная Европа, Юго-восточная Азия, Африка. Клиентов в Западной Европе и в США нет. Есть клиенты на Украине и России.					
Клиенты в России	Импортеры ELENBERG, ИП «Чекалов», ООО «Электроприбор», ООО «Веста» (Ростов), ООО «Эльдорадо», ЗАО «Лебединский ТД», ЗАО «Ваюр». По словам контактного лица, завод сотрудничает также с компаниями импортирующими торговые марки Polaris, Xasa, Kraft, Bork в России, Saturn на Украине.					
Порт отгрузки	NINGBO					
Условия оплаты	20 % - предоплата, 80 % по прибытии товара в порт импортера					
ИНКОТЕРМС	FOB					
Динамика ввоза в Россию, шт.	ТМ	ПАСМ	АСМ	ВСЕГО:	Доля, %	Доля от совокупного ввоза НСМ, %
	ELENBERG	4 606	14 480	19 086	45%	
	COMFORT		9 094	9 094	22%	
	БЕЛОСНЕЖКА	1 584	6 408	7 992	19%	
	РЯБИНКА	2 168	2 134	4 302	10%	
	GALATEC	874		874	2%	
	DELTA	712		712	2%	
ВСЕГО	9 944	32 116	42 060		8%	
Процент брака	1/3					
Срок поставки	35 дней					

### Модельный ряд

Артикул	Изображение	Описание	Цена FOB	Модель в России
ПАСМ				
X35-1 X35A-1 X35B-1 X35D X35C X35A-1		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 3,5 кг.</li> <li>✓ Размеры без упаковки: 615x375x705</li> <li>✓ Размеры упаковки: 630x390x755</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 14 / 16 кг.</li> <li>✓ Скорость отжима, об./мин.: 1350</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 396</li> <li>✓ Помпа: есть</li> <li>✓ Мощность двигателя бака стирки (Вт): 240</li> <li>✓ Мощность двигателя бака центрифуги (Вт): 120</li> </ul>		

				
<p>X17A-1 X17A-1 X17B-2 X17C X17D X17E-1 X17F-1 X17G-1</p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 4,5 кг.</li> <li>✓ Размеры без упаковки: 685x405x790</li> <li>✓ Размеры упаковки: 700x420x820</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 19 / 21 кг.</li> <li>✓ Скорость отжима, об./мин.: 1350</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 272</li> <li>✓ Помпа: есть</li> <li>✓ Мощность двигателя бака стирки (Вт): 280</li> <li>✓ Мощность двигателя бака центрифуги (Вт): 140</li> </ul>	<p>\$44,00</p>	

				
<p>X11 X11-1 X12 X12-1 X22 X22-1 X23 X25 X30 X31-1 X31A-1 X33-1</p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 6,5 кг.</li> <li>✓ Размеры без упаковки: 745x425x860</li> <li>✓ Размеры упаковки: 800x455x870</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 19 / 21 кг.</li> <li>✓ Скорость отжима, об./мин.: 1350</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 216</li> <li>✓ Помпа: есть</li> <li>✓ Мощность двигателя бака стирки (Вт): 365</li> <li>✓ Мощность двигателя бака центрифуги (Вт): 165</li> </ul>	\$52,00	



				
<p>X21A-1 X21B-1 X27 X27A X28 X09 X09-1 X09A X09A-1 X03 X03-1 X05 X05-1 X07 X07-1 X16 X16-1 X26 X26A X 32</p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 8,0 кг.</li> <li>✓ Размеры без упаковки: 815x480x920</li> <li>✓ Размеры упаковки: 830x540x960</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 31/ 33 кг.</li> <li>✓ Скорость отжима, об./мин.: 1350</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 140</li> <li>✓ Помпа: есть</li> <li>✓ Мощность двигателя бака стирки (Вт): 395</li> <li>✓ Мощность двигателя бака центрифуги (Вт): 19</li> </ul>		
<p>X18-1 X18A-1 X18B-1 X18C X18D X18F-1 X36-1 X36A-1</p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 7,0 кг.</li> <li>✓ Размеры без упаковки: 795x460x900</li> <li>✓ Размеры упаковки: 830x500x910</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 26 / 28 кг.</li> <li>✓ Скорость отжима, об./мин.: 1350</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 182</li> <li>✓ Помпа: есть</li> <li>✓ Мощность двигателя бака стирки (Вт): 380</li> <li>✓ Мощность двигателя бака центрифуги (Вт): 180</li> </ul>		




\* Дополнительные расходы: помпа: 3,50 \$

<b>Название</b>	<b>Ningbo Changfeng Electrical Appliance</b>					
<b>Сайт</b>	<a href="http://www.nb-ningfeng.com">www.nb-ningfeng.com</a>					
<b>Адрес</b>	Industry Zone Fanshi Town Cixi City, Zhejiang, China					
<b>Контактное лицо</b>	Steven Ren					
<b>Объем производства</b>	Стиральные машины					
<b>Ассортимент</b>	ИП Чекалов, ООО Веста (Ростов), ООО ТК Евго, ИП Петров В.Г., ИП Кулькин В.В., ООО Сиб-Альянс Плюс, ООО Веста (Краснодар), ООО Интел-Трэйд, ОАО ТД Воткинский Завод, ООО Бит					
<b>Клиенты в России</b>	ИП Чекалов, ООО Веста (Ростов), ООО ТК Евго, ИП Петров В.Г., ИП Кулькин В.В., ООО Сиб-Альянс Плюс, ООО Веста (Краснодар), ООО Интел-Трэйд, ОАО ТД Воткинский Завод, ООО Бит					
<b>Порт отгрузки</b>	NINGBO					
<b>Условия оплаты</b>	T/T , L/C					
<b>ИНКОТЕРМС</b>	FOB					
<b>Динамика ввоза в Россию, шт.</b>	<b>ТМ</b>	<b>ПАСМ</b>	<b>АСМ</b>	<b>ВСЕГО:</b>	<b>Доля, %</b>	<b>Доля от совокупного ввоза НСМ, %</b>
	<b>ФЕЯ</b>	40 619		40 619	29%	<b>28%</b>
	<b>IDEAL</b>	30 600	4 200	34 800	25%	
	<b>БЕЛОСНЕЖКА</b>	9 600		9 600	7%	
	<b>RENOVA</b>	8 480	840	9 320	7%	
	<b>UNIT</b>	7 330	1 320	8 650	6%	
	<b>KRISTA</b>	5 347	2 101	7 448	5%	
	<b>EVGO</b>	6 690		6 690	5%	
	<b>АССОЛЬ</b>	5 568		5 568	4%	
	<b>NINGFENG</b>	4 555		4 555	3%	
	<b>SKIFF</b>	2 934	660	3 594	3%	
	<b>DELTA</b>	1 960	2 445	4 405	3%	
	<b>СЛАВДА</b>	3 820	520	4 340	3%	
	<b>COMFORT</b>	926		926	1%	
<b>CHANGFENG ELECTRICAL</b>		660	660	0%		
<b>ВСЕГО</b>	<b>128429</b>	<b>12746</b>	<b>141175</b>			
<b>Срок поставки</b>	25 дней					



### Модельный ряд

Артикул	Изображение	Описание	Цена FOB	Модель в России
СМАТ				
XPB15-2318S		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 1,5кг.</li> <li>✓ Размеры без упаковки: 380/340/480</li> <li>✓ Размеры упаковки: 300/345/460</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 5/6 кг.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 1125</li> <li>✓ Мощность двигателя бака стирки (Вт): 130</li> </ul>	\$19,00	RENOVA WS-20T
XPB15-2318S		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 1,5 кг.</li> <li>✓ Размеры без упаковки: 380/340/480</li> <li>✓ Размеры упаковки: 300/345/460</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 5/6 кг.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 1125</li> <li>Мощность двигателя бака стирки (Вт): 130</li> </ul>	\$19,00	DL-8918 RENOVA WS-15T

<p>XPB25-258</p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 2,5 кг.</li> <li>✓ Размеры без упаковки 440/380/630</li> <li>✓ Размеры упаковки: 390/340/620</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 8/10 кг.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 660</li> <li>✓ Мощность двигателя бака стирки (Вт): 180</li> </ul>	<p>\$24,00</p>	
<p>XPB62-628</p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 6,2 кг.</li> <li>✓ Размеры без упаковки 480/450/820</li> <li>✓ Размеры упаковки: 480/450/820</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 10/12 кг.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 388</li> <li>✓ Мощность двигателя бака стирки (Вт): 360</li> </ul>	<p>\$32,00</p>	
<p>ПАСМ</p>				
<p>XPB20-88S</p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 2,0 кг.</li> <li>✓ Загрузка бака центрифуги: 1,0 кг.</li> <li>✓ Размеры без упаковки: 585/365/600</li> <li>✓ Размеры упаковки: 540/340/575</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 10/11 кг.</li> <li>✓ Скорость вращения центрифуги: 1350 об./мин.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 540</li> <li>✓ Мощность двигателя бака стирки (Вт): 150</li> <li>✓ Мощность двигателя бака центрифуги (Вт): 80</li> </ul>	<p>\$34,00</p>	
<p>XPB20-88S</p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 2,0 кг.</li> <li>✓ Загрузка бака центрифуги: 1,0 кг.</li> <li>✓ Размеры без упаковки: 585/365/600</li> <li>✓ Размеры упаковки: 540/340/575</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 10/11 кг.</li> <li>✓ Скорость вращения центрифуги: 1350 об./мин.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 540</li> <li>✓ Мощность двигателя бака стирки (Вт): 150</li> <li>✓ Мощность двигателя бака центрифуги (Вт): 80</li> </ul>	<p>\$34,00</p>	<p>Comfort 2CM2021 DELTA DL-8901 RENOVA WS-20T</p>

<p>XPB35-918S</p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 3,5 кг.</li> <li>✓ Загрузка бака центрифуги: 2,5 кг.</li> <li>✓ Размеры без упаковки: 630/390/725</li> <li>✓ Размеры упаковки: 580/360/700</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 13/14 кг.</li> <li>✓ Скорость вращения центрифуги: 1350 об./мин.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 380</li> <li>✓ Мощность двигателя бака стирки (Вт): 170</li> <li>✓ Мощность двигателя бака центрифуги (Вт): 90</li> </ul>	<p>\$42,00</p>	<p>Comfort 2CM3521 RENOVA WS-40PT</p>
<p>XPB35-918S</p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 3,5 кг.</li> <li>✓ Загрузка бака центрифуги: 2,5 кг.</li> <li>✓ Размеры без упаковки: 630/390/725</li> <li>✓ Размеры упаковки: 580/360/700</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 13/14 кг.</li> <li>✓ Скорость вращения центрифуги: 1350 об./мин.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 380</li> <li>✓ Мощность двигателя бака стирки (Вт): 170</li> <li>✓ Мощность двигателя бака центрифуги (Вт): 90</li> </ul>	<p>\$42,00</p>	
<p>XPB45-968S</p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 4,5 кг.</li> <li>✓ Загрузка бака центрифуги: 3,5 кг.</li> <li>✓ Размеры без упаковки: 685/420/780</li> <li>✓ Размеры упаковки: 630/390/760</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 16/18 кг.</li> <li>✓ Скорость вращения центрифуги: 1350 об./мин.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 300</li> <li>✓ Мощность двигателя бака стирки (Вт): 280</li> <li>✓ Мощность двигателя бака центрифуги (Вт): 120</li> </ul>	<p>\$45,00</p>	<p>Белоснежка XPB 45-968S RENOVA WS-45PT</p>
<p>XPB45-968S</p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 4,5 кг.</li> <li>✓ Загрузка бака центрифуги: 3,5 кг.</li> <li>✓ Размеры без упаковки: 685/420/780</li> <li>✓ Размеры упаковки: 630/390/760</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 16/18 кг.</li> <li>✓ Скорость вращения центрифуги: 1350 об./мин.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 300</li> </ul>	<p>\$45,00</p>	

		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Мощность двигателя бака стирки (Вт): 280</li> <li>✓ Мощность двигателя бака центрифуги (Вт): 120</li> </ul>		
XPB65-82S		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 6,5 кг.</li> <li>✓ Загрузка бака центрифуги: 5,5 кг.</li> <li>✓ Размеры без упаковки: 803/460/895</li> <li>✓ Размеры упаковки: 725/420/865</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 25/28 кг.</li> <li>✓ Скорость вращения центрифуги: 1350 об./мин.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 209</li> <li>✓ Мощность двигателя бака стирки (Вт): 360</li> <li>✓ Мощность двигателя бака центрифуги (Вт): 160</li> </ul>		
XPB65-82S		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 6,5 кг.</li> <li>✓ Загрузка бака центрифуги: 5,5 кг.</li> <li>✓ Размеры без упаковки: 803/460/895</li> <li>✓ Размеры упаковки: 725/420/865</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 25/28 кг.</li> <li>✓ Скорость вращения центрифуги: 1350 об./мин.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 209</li> <li>✓ Мощность двигателя бака стирки (Вт): 360</li> <li>✓ Мощность двигателя бака центрифуги (Вт): 160</li> </ul>		
XPB65-82S		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 6,5 кг.</li> <li>✓ Загрузка бака центрифуги: 5,5 кг.</li> <li>✓ Размеры без упаковки: 803/460/895</li> <li>✓ Размеры упаковки: 725/420/865</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 25/28 кг.</li> <li>✓ Скорость вращения центрифуги: 1350 об./мин.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 209</li> <li>✓ Мощность двигателя бака стирки (Вт): 360</li> <li>✓ Мощность двигателя бака центрифуги (Вт): 160</li> </ul>	\$52,00	

<p>XPB72-88S</p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 7,2 кг.</li> <li>✓ Загрузка бака центрифуги: 5,0 кг.</li> <li>✓ Размеры без упаковки: 810/485/915</li> <li>✓ Размеры упаковки: 750/435/890</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 27/30 кг.</li> <li>✓ Скорость вращения центрифуги: 1350 об./мин.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 192</li> <li>✓ Мощность двигателя бака стирки (Вт): 360</li> <li>✓ Мощность двигателя бака центрифуги (Вт): 160</li> </ul>	<p>\$54,00</p>	
<p>XPB82-2003S</p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 8,2 кг.</li> <li>✓ Загрузка бака центрифуги: 6,0 кг.</li> <li>✓ Размеры без упаковки: 890/535/975</li> <li>✓ Размеры упаковки: 820/480/950</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 29/31 кг.</li> <li>✓ Скорость вращения центрифуги: 1350 об./мин.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 138</li> <li>✓ Мощность двигателя бака стирки (Вт): 450</li> <li>✓ Мощность двигателя бака центрифуги (Вт): 160</li> </ul>	<p>\$64,00</p>	
		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 8,2 кг.</li> <li>✓ Загрузка бака центрифуги: 6,0 кг.</li> <li>✓ Размеры без упаковки: 890/535/975</li> <li>✓ Размеры упаковки: 820/480/950</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 29/31 кг.</li> <li>✓ Скорость вращения центрифуги: 1350 об./мин.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 138</li> <li>✓ Мощность двигателя бака стирки (Вт): 450</li> <li>✓ Мощность двигателя бака центрифуги (Вт): 160</li> </ul>	<p>\$60,00</p>	

\*Дополнительные расходы: помпа – \$3,00






\* Цена для FOB дана для СМ с двумя медными двигателем, стоимость для СМ с одним алюминиевым двигателем на \$2,00 меньше с двумя – на \$4,00.



Название	<b>Ningbo Daneng Electric Appliance Co., Ltd.</b>					
Сайт	<a href="http://www.chinadaneng.com">www.chinadaneng.com</a>					
Адрес	Fuhai Industrial Development Zone, Cixi, Ningbo, Zhejiang, China					
Контактное лицо	Flora					
Объем производства	1 000 000 шт. в год					
Ассортимент	Стиральные машины, холодильники, водные диспенсеры					
Страны экспорта	Африка, Юго-Восточная Азия, Южная Америка, Россия и страны Ближнего Востока.					
Клиенты в России	ИП «ЧЕКАЛОВ», ЗАО «ЛЕБЕДИНСКИЙ ТД», ООО «ВОСТОК-ТРАНЗИТ»					
Порт отгрузки	NINGBO					
Условия оплаты	30% - предоплата, 70% перед отгрузкой товара из порта импортера					
ИНКОТЕРМС	FOB					
Динамика ввоза в Россию, шт.	ТМ	ПАСМ С ОТЖИМОМ	ПАСМ БЕЗ ОТЖИМА	ВСЕГО:	Доля, %	Доля от совокупного ввоза НСМ, %
	COMFORT	5 765	5 340	11 105	56%	
	БЕЛОСНЕЖКА		8 328	8 328	42%	
	КРУМ	471		471	2%	
	ВСЕГО	6 236	13 668	19 904		4%
Процент брака	1 %					
Срок поставки	25 дней					

### Модельный ряд

Артикул	Изображение	Описание	Цена FOB	Модель в России
ПАСМ				
XPB72-2208SA		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 7,2 кг.</li> <li>✓ Размеры упаковки: 765x450x880</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 8,5 / 22 кг.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 215</li> <li>✓ Цвет: белый, серый, зеленый</li> <li>✓ Мощность двигателя стирки (Вт): 375</li> <li>✓ Мощность двигателя центрифуги (Вт): 160</li> <li>✓ Напряжение (V) / Частота (Гц): 200/50</li> </ul>	\$51,00	
XPB80-2218SA /XPB80-2218SA-2 (прозрачная крышка)		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 8,0 кг.</li> <li>✓ Размеры упаковки: 820x470x940</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 24/ 26,5 кг.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 164</li> <li>✓ Цвет: белый, зеленый</li> <li>✓ Мощность двигателя стирки (Вт): 390</li> <li>✓ Мощность двигателя центрифуги (Вт): 170</li> <li>✓ Напряжение (V) / Частота (Гц): 200/50</li> </ul>	\$56,00\56,50	Comfort 2CM8021

<p>XPB80-2228S</p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 8,0 кг.</li> <li>✓ Размеры упаковки: 820x470x940</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 22/ 24 кг.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 164</li> <li>✓ Цвет: белый</li> <li>✓ Мощность двигателя стирки (Вт): 390</li> <li>✓ Напряжение (V) / Частота (Гц): 200/50</li> </ul>	<p>\$56,00</p>	
<p>XPB88-2228SD</p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 8, 8 кг.</li> <li>✓ Размеры упаковки: 840x500x970</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 23/ 25,5 кг.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 164</li> <li>✓ Цвет: белый</li> <li>✓ Мощность двигателя стирки (Вт): 390</li> <li>✓ Мощность двигателя центрифуги (Вт): 150</li> <li>✓ Напряжение (V) / Частота (Гц): 200/50</li> </ul>	<p>\$58,50</p>	
<p>XPB88-2228SC</p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 8, 8 кг.</li> <li>✓ Размеры упаковки: 840x500x970</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 23/ 25,5 кг.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 164</li> <li>✓ Цвет: белый</li> <li>✓ Мощность двигателя стирки (Вт): 390</li> <li>✓ Мощность двигателя центрифуги (Вт): 150</li> <li>✓ Напряжение (V) / Частота (Гц): 200/50</li> </ul>		
<p>XPB90-2228SA</p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 9,0 кг.</li> <li>✓ Размеры упаковки: 840x520x920</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 25/ 28,5 кг.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 144</li> <li>✓ Цвет: белый</li> <li>✓ Мощность двигателя стирки (Вт): 480</li> <li>✓ Мощность двигателя центрифуги (Вт): 170</li> <li>✓ Напряжение (V) / Частота (Гц): 200/50</li> </ul>	<p>\$63,00</p>	
<p>XPB90-2228SD</p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 9,0 кг.</li> <li>✓ Размеры упаковки: 840x520x920</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 25/ 28,5 кг.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 144</li> <li>✓ Цвет: белый</li> <li>✓ Мощность двигателя стирки (Вт): 480</li> <li>✓ Мощность двиг. центрифуги (Вт): 170</li> <li>✓ Напряжение (V) / Частота (Гц): 200/50</li> </ul>	<p>\$64,00</p>	



ХРВ90-2228SU		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 9,0 кг.</li> <li>✓ Размеры упаковки: 840x520x920</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 25/ 28,5 кг.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 144</li> <li>✓ Цвет: белый</li> <li>✓ Мощность двигателя стирки (Вт): 480</li> <li>✓ Мощность двигателя центрифуги (Вт): 170</li> <li>✓ Напряжение (V) / Частота (Гц): 200/50</li> </ul>	\$63,50	
ХРВ90-2228SC		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 9,0 кг.</li> <li>✓ Размеры упаковки: 840x520x920</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 25/ 28,5 кг.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 144</li> <li>✓ Цвет: белый</li> <li>✓ Мощность двигателя стирки (Вт): 480</li> <li>✓ Мощность двигателя центрифуги (Вт): 170</li> <li>✓ Напряжение (V) / Частота (Гц): 200/50</li> </ul>	\$63,50	
ХРВ95-2228SF		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 9,5 кг.</li> <li>✓ Размеры упаковки: 840x520x920</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 25/ 28,5 кг.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 144</li> <li>✓ Цвет: белый</li> <li>✓ Мощность двигателя стирки (Вт): 480</li> <li>✓ Мощность двиг. центрифуги (Вт): 170</li> <li>✓ Напряжение (V) / Частота (Гц): 200/50</li> </ul>	\$64,50	





\* Дополнительные расходы: помпа – \$3,50

<b>Название</b>	<b>Ningbo Lamo Electric Appliance Co., Ltd.</b>					
<b>Сайт</b>	<a href="http://www.lamo-china.com">www.lamo-china.com</a>					
<b>Адрес</b>	398, Xincheng Road, Xintu Town, Cixi city, Zhejiang, China					
<b>Контактное лицо</b>	David					
<b>Объем производства</b>	700 000 шт. в год.					
<b>Ассортимент</b>	Холодильники, стиральные машины, диспенсеры					
<b>Страны экспорта</b>	Страны Ближнего Востока и Европы. Крупнейшие клиенты ВЕКО и Hisense.					
<b>Клиенты в России</b>	ООО «СТРОЙПРОГРАММА», ООО «ЭЛЕКТРОПРИБОР»					
<b>Порт отгрузки</b>	NINGBO					
<b>Условия оплаты</b>	30 % предоплата, 70 % - до погрузки в порту экспортера					
<b>ИНКОТЕРМС</b>	FOB					
<b>Динамика ввоза в Россию, шт.</b>	<b>ТМ</b>	<b>ПАСМ</b>	<b>АСМ</b>	<b>ВСЕГО</b>	<b>Доля, %</b>	<b>Доля от совокупного ввоза НСМ, %</b>
	ULMAA	1 515		1 515	72%	0%
	COMFORT	399	180	579	28%	
	<b>ВСЕГО</b>	<b>1 914</b>	<b>180</b>	<b>2 094</b>		
<b>Процент брака</b>	2 %					
<b>Срок поставки</b>	20-25 дней					

### Модельный ряд

Артикул	Изображение	Описание	Цена FOB	Модель в России
<b>СМАТ</b>				
XPB15-17S		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 1,5 кг.</li> <li>✓ Размеры без упаковки: 348*388*488</li> <li>✓ Размеры упаковки: 432*400*505</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 5 / 6 кг.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 215</li> <li>✓ Цвет: белый</li> <li>✓ Мощность двигателя стирки - 135</li> </ul>	\$16,00	
<b>ПАСМ</b>				
XPB42-4288S		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 4,2 кг.</li> <li>✓ Загрузка бака центрифуги: 3,0 кг.</li> <li>✓ Размеры упаковки: 660*380*760</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 15/ 17 кг.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 378</li> <li>✓ Цвет: белый</li> <li>✓ Мощность двигателя стирки - 300</li> <li>✓ Мощность двиг. центрифуги -110</li> </ul>	\$36,00	

XPB50-19S		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 5,0 кг.</li> <li>✓ Загрузка бака центрифуги: 3,5 кг.</li> <li>✓ Размеры без упаковки: 708*418*840</li> <li>✓ Размеры упаковки: 735*465*875</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 17/ 20 кг.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 240</li> <li>✓ Цвет: белый</li> <li>✓ Мощность двигателя стирки - 320</li> <li>✓ Мощность двигателя центрифуги (Вт): 130</li> </ul>	\$43,00	
XPB50-106S		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 5,0 кг.</li> <li>✓ Загрузка бака центрифуги: 3,5 кг.</li> <li>✓ Размеры без упаковки: 708*418*805</li> <li>✓ Размеры упаковки: 735*465*855</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 17/ 20 кг.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 240</li> <li>✓ Цвет: белый</li> <li>✓ Мощность двигателя стирки - 320</li> <li>✓ Мощность двигателя центрифуги (Вт): 130</li> </ul>	\$43,00	
XPB68-107S		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 6,8 кг.</li> <li>✓ Загрузка бака центрифуги: 5,2 кг.</li> <li>✓ Размеры без упаковки: 753*433*850</li> <li>✓ Размеры упаковки: 800*465*880</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 19/ 22 кг.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 216</li> <li>✓ Цвет: белый</li> <li>✓ Мощность двигателя стирки - 400</li> <li>✓ Мощность двигателя центрифуги (Вт): 150</li> </ul>	\$46,00	
XPB68-28S		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 6,8 кг.</li> <li>✓ Загрузка бака центрифуги: 5,2 кг.</li> <li>✓ Размеры без упаковки: 753*433*865</li> <li>✓ Размеры упаковки: 800*465*883</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 20/ 23 кг.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 216</li> <li>✓ Цвет: белый</li> <li>✓ Мощность двигателя стирки - 400</li> <li>✓ Мощность двигателя центрифуги (Вт): 150</li> </ul>	\$46,00	

XPB80-102S		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 8,0 кг.</li> <li>✓ Загрузка бака центрифуги: 5,2 кг.</li> <li>✓ Размеры без упаковки: 767*433*890</li> <li>✓ Размеры упаковки: 793*465*925</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 25/ 29 кг.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 184</li> <li>✓ Цвет: белый</li> <li>✓ Мощность двигателя стирки - 450</li> <li>✓ Мощность двигателя центрифуги (Вт): 150</li> </ul>	\$48,00	
XPB90-218S		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 9,0 кг.</li> <li>✓ Загрузка бака центрифуги: 5,2 кг.</li> <li>✓ Размеры без упаковки: 800*470*880</li> <li>✓ Размеры упаковки: 830*515*910</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 25/ 29 кг.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 140</li> <li>✓ Цвет: белый</li> <li>✓ Мощность двигателя стирки - 450</li> <li>✓ Мощность двигателя центрифуги (Вт): 150</li> </ul>	\$58,00	
XPB90-185S		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 9,0 кг.</li> <li>✓ Загрузка бака центрифуги: 5,2 кг.</li> <li>✓ Размеры без упаковки: 800*470*920</li> <li>✓ Размеры упаковки: 830*515*940</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 25/ 29 кг.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 144</li> <li>✓ Цвет: белый</li> <li>✓ Мощность двигателя стирки - 400</li> <li>✓ Мощность двигателя центрифуги (Вт): 150</li> </ul>	\$58,00	
XPB100-188S		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 10,0 кг.</li> <li>✓ Загрузка бака центрифуги: 6,0 кг.</li> <li>✓ Размеры без упаковки: 870*499*1008</li> <li>✓ Размеры упаковки: 900*525*1030</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 25/ 29 кг.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 140</li> <li>✓ Цвет: белый</li> <li>✓ Мощность двигателя стирки -500</li> <li>✓ Мощность двигателя центрифуги (Вт): 180</li> </ul>	\$60,00	



ХРВ100-36S		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 10,0 кг.</li> <li>✓ Загрузка бака центрифуги: 6,0 кг.</li> <li>✓ Размеры без упаковки: 870*499*1008</li> <li>✓ Размеры упаковки: 900*525*1030</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 25/ 29 кг.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 140</li> <li>✓ Цвет: белый</li> <li>✓ Мощность двигателя стирки -500</li> <li>✓ Мощность двигателя центрифуги (Вт): 180</li> </ul>	\$60,00	
ХРВ70-75S		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 7,0 кг.</li> <li>✓ Загрузка бака центрифуги: 5,2 кг.</li> <li>✓ Размеры без упаковки: 753*433*895</li> <li>✓ Размеры упаковки: 800*465*925</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 19/ 22 кг.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 216</li> <li>✓ Цвет: белый</li> <li>✓ Мощность двигателя стирки - 400</li> <li>✓ Мощность двигателя центрифуги (Вт): 150</li> </ul>	\$47,00	
ХРВ88-188S		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 8,8 кг.</li> <li>✓ Загрузка бака центрифуги: 5,2 кг.</li> <li>✓ Размеры упаковки: 830*515*915</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 23/ 27 кг.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 40HQ: 144</li> <li>✓ Цвет: белый</li> <li>✓ Мощность двигателя стирки - 450</li> <li>✓ Мощность двигателя центрифуги (Вт): 150</li> </ul>	\$58,00	

\* Дополнительные расходы: помпа – \$3, 50





<b>Название</b>	<b>Ningbo Xinle Household Appliances Co., Ltd</b>					
<b>Сайт</b>	xinle.com					
<b>Адрес</b>	661 Yinfeng Road, Ningbo, China					
<b>Контактное лицо</b>	Henry Lee					
<b>Объем производства</b>	2 400 000					
<b>Ассортимент</b>	Полуавтоматические и автоматические стиральные машины					
<b>Страны экспорта</b>	Основные рынки: Китай (37 % от общего числа произведенной продукции, Юго-восточная Азия – 12 %, Индия – 7%, Ближний Восток – 23 %, Северная Африка – 8 %, Восточная Европа – 3 %, Центральная и Южная Америка – 10 %)					
<b>Клиенты в России</b>	ООО ТЕРМИНАЛ, ИП ЧЕКАЛОВ					
<b>Порт отгрузки</b>	Ningbo					
<b>ИНКОТЕРМС</b>	FOB					
<b>Динамика ввоза в Россию, шт.</b>	<b>ТМ</b>	<b>ПАСМ</b>	<b>АСМ</b>	<b>ВСЕГО:</b>	<b>Доля, %</b>	<b>Доля от совокупного ввоза НСМ, %</b>
	XINLE	1 494		1 494	66%	0%
	COMFORT		760	760	34%	
	ВСЕГО	1 494	760	2 254		

### Модельный ряд

Артикул	Изображение	Описание	Цена FOB	Модель в России
<b>СМАТ</b>				
ХРВ 80-368		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 8,0 кг.</li> <li>✓ Размеры упаковки: 575*545*950</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 14 / 16 кг.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 20/40/40HQ: 92/184/226</li> </ul>		
ХРВ 20-8800 ХРВ 60-518		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 6,0 кг.</li> <li>✓ Размеры упаковки: 495*455*880</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 12 / 14 кг.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 20/40/40HQ: 150/300/360</li> </ul>		
<b>ПАСМ</b>				
ХРВ 40-520		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 4,0 кг.</li> <li>✓ Загрузка бака центрифуги: 3,0 кг.</li> <li>✓ Размеры упаковки: 725*425*745</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 15 / 18 кг.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 20/40/40HQ: 140/280/315</li> </ul>		

<p>XPB 50-8107 S                  XPB 50-8018 S                  XPB 50-8002 S                  XPB 50-8006 S                  XPB 50-8108 S                  XPB 50-8008 S</p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 5,0 кг.</li> <li>✓ Загрузка бака центрифуги: 4,0 кг.</li> <li>✓ Размеры упаковки: 760*460*940</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 19 / 22 кг.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 20/40/40HQ: 95/192/218</li> </ul>		
<p>XPB 50-8006 S</p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 5,0 кг.</li> <li>✓ Загрузка бака центрифуги: 4,0 кг.</li> <li>✓ Размеры упаковки: 760*460*880</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 19 / 22 кг.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 20/40/40HQ: 95/192/234</li> </ul>		
<p>XPB 60-8116 S/                  XPB 60-8122 S*                  XPB 60-8117 S/                  XPB 80-8127 S*                  XPB 60-8118 S/                  XPB 60-8128 S*                  XPB 60-8175 S                  XPB 60-8171 S                  XPB 60-8172 S                  XPB 60-8173 S</p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 7,0 кг.</li> <li>✓ Загрузка бака центрифуги: 5,6 кг.</li> <li>✓ Размеры упаковки: 802*492*930</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 24/ 27 кг.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 20/40/40HQ: 80/160/184</li> <li>✓ Материал корпуса: металл или пластик</li> </ul> <p>* Обозначены модели с функцией автоматического заполнения бака водой</p>		



				
<p>XPB 80-8183 S/ XPB 80-8866 S * XPB 80-8188 S/ XPB 80-8808 S* XPB 80-8182 S/ XPB 80-8898 S*</p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 7,0 кг.</li> <li>✓ Загрузка бака центрифуги: 5,6 кг.</li> <li>✓ Размеры упаковки: 802*492*930</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 24/ 27 кг.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 20/40/40HQ: 80/160/184</li> <li>✓ Материал корпуса: металл или пластик</li> </ul> <p>* Обозначены модели с функцией автоматического заполнения бака водой</p>		
<p>70-8186 S/ XPB 80-8802 S* XPB 70-8186/ XPB 70-8802 S*</p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 7,0 кг.</li> <li>✓ Загрузка бака центрифуги: 5,6 кг.</li> <li>✓ Размеры упаковки: 802*492*960</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 24/ 27 кг.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 20/40/40HQ: 74/148/168</li> <li>✓ Материал корпуса: металл или пластик</li> </ul>		
<p>XPB 90-816 BS / XPB 90-8166 S / XPB 90-8165 S / XPB 90-8161 S/ XPB 90-816 DS /</p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 9.0 кг.</li> <li>✓ Загрузка бака центрифуги: 6.5 кг.</li> <li>✓ Материал корпуса: металл или пластик</li> <li>✓ Параметры для модификации (low base):</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 25/ 28 кг</li> <li>✓ Размеры упаковки: 850*513*950</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 20/40/40HQ: 60/128/144</li> <li>✓ Параметры для модификации (high base):</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 26/ 29 кг</li> <li>✓ Размеры упаковки: 850*513*1000</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 20/40/40HQ: 60/128/154</li> </ul>		



<p>PB 100-8902 S                  XPB 100-8912 S                  XPB 100-8911 S                  XPB 100-8901 S</p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 10,0 кг.</li> <li>✓ Загрузка бака центрифуги: 7,5 кг.</li> <li>✓ Размеры упаковки: 920*570*1030</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 34 / 38 кг.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 20/40/40HQ: 48/102/128</li> <li>✓ Материал корпуса: металл</li> </ul>		
<p>XPB 100-8192 S                  XPB 100-8196 S</p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 10,0 кг.</li> <li>✓ Загрузка бака центрифуги: 7,5 кг.</li> <li>✓ Размеры упаковки: 890*525*1010</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 24 / 27 кг.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 20/40/40HQ: 58/114/144</li> <li>✓ Материал корпуса: пластик</li> </ul>		
<p>XPB 120-8200 S</p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Загрузка бака стирки: 12,0 кг.</li> <li>✓ Загрузка бака центрифуги: 7,5 кг.</li> <li>✓ Размеры упаковки: 1000*580*1040</li> <li>✓ Вес нетто/брутто: 33 / 36 кг.</li> <li>✓ Загрузка в контейнер 20/40/40HQ: 44/96/120</li> </ul>		

