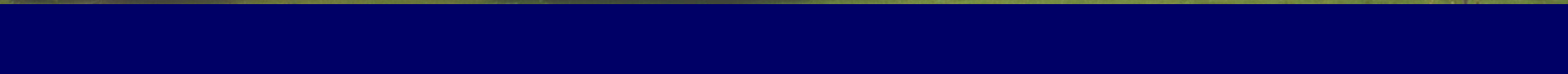


Открытое акционерное общество
«БОРИСОВСКИЙ ЗАВОД АГРЕГАТОВ»
(ОАО «БЗА»)





Открытое акционерное общество «БОРИСОВСКИЙ ЗАВОД АГРЕГАТОВ»



В 1878 году на нынешней территории завода за счет казны был построен первый лесозавод и организована судовой верфь. К началу 1900 года на заводе работало 759 человек. В то время это было единственное предприятие в городе.

В 1957 году судовой верфь из-за незначительного объема производства была ликвидирована, на ее базе был организован цех Минского тракторного завода, что явилось основой развития в городе новой отрасли — машиностроения. В 1961 году филиал МТЗ был преобразован в самостоятельный завод гидроаппаратуры, а с 1 января 1970 года переименован в Борисовский завод агрегатов.



В настоящее время на предприятии работает около 1400 человек. В цехах установлено более 1000 единиц оборудования. Сегодня завод – это современное динамично развивающееся предприятие, относящееся к системе Министерства промышленности Республики Беларусь.



Изделия предприятия

Агрегаты системы смазки, охлаждения и фильтрации.

Насосы масляные, водяные, фильтры,
коромысла, приводы



двигатели Д-243, Д-245, Д-260, Д-262
Д-263 и их модификации ОАО «ММЗ»



двигатели Д-120, 130, 144
Владимирского тракторного завода





Изделия предприятия

Турбокомпрессоры



TKP6, TKP6.1
TKP6,5.1
и модификации

двигатели Д-245 и модификации ОАО «ММЗ»



TKP7, TKP7.1,
TKP7H
и модификации

двигатели Д-260 и модификации ОАО «ММЗ»
двигатели ОАО «КамАЗ»



TKP8,5H
TKP8,5C
и модификации

двигатели СМД
Харьковского завода тракторных двигателей
Волгоградского моторного завода



TKP11H
TKP11C
и модификации

двигатели СМД
Харьковского завода тракторных двигателей





Изделия предприятия

Компрессоры



**A29
и модификации**

ОАО «ММЗ»; ОАО «МТЗ»; ОАО «ГАЗ»
АМО «ЗИЛ»; ОАО «МАЗ»



**ПК 155
и модификации**

ОАО «ММЗ»; ОАО «ПАЗ»
Владимирский тракторный завод
Алтайский моторный завод



ПК 214-30

ОАО «КамАЗ»



ПК 310

ОАО «ЛиАЗ»



**5336
и модификации**

ОАО «ММЗ»; АМО «ЗИЛ»; ОАО «МАЗ»
ОАО «БелАЗ»; РУП «Гомсельмаш»
ОАО «АЗ «Урал», ПАО «ХТЗ»,
ПАО «КрАЗ»





Изделия предприятия

Агрегаты для двигателей, соответствующих нормам ЕВРО-3.

Турбокомпрессоры, насосы масляные, водяные, фильтра



двигатели Д-245 и модификации ОАО «ММЗ»



двигатели Д-262, Д-263 и модификации ОАО «ММЗ»





Новые изделия

Образцы узлов для двигателя Д-249 ОАО «ММЗ»,
соответствующего нормам ЕВРО-4



Турбокомпрессор ТКР 6,5.2



Насос масляный 249-1011020



Насос водяной 249-1302190

Опытные образцы узлов для двигателя Д-280



Фильтр масляный
центробежный



Насос водяной



Компрессор ПК 306



Турбокомпрессор ТКР 10



Основные конвейерные предприятия

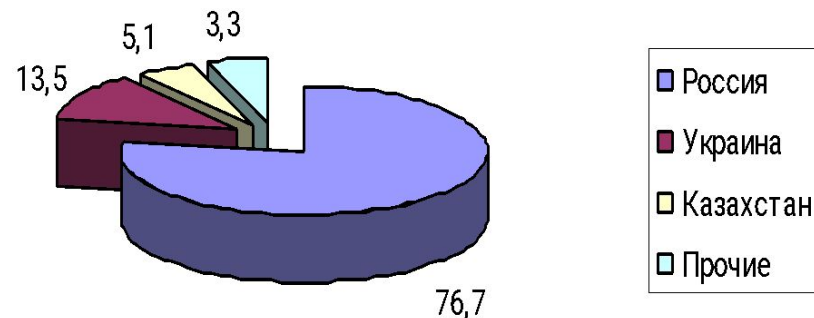
	Наименование	Удельный вес в общем объёме реализации, %.
В Республике Беларусь		
	ММЗ	49,83%
	МАЗ	3,80%
	МЗКТ	0,03%
	Гомсельмаш	0,81%
	БелАЗ	0,08%
В Российской Федерации		
	Урал	1,90%
	Ростсельмаш	0,19%
	КамАЗ	0,15%
	ЛиАЗ	0,10%
	ЗИЛ	0,13%
В Украине		
	АвтоКраз	0,23%



Экспорт продукции в 1-м полугодии 2012г.

	тыс.долл. США	уд.вес, %
Экспорт, всего	7 353,6	100,00%
Россия	5 641,0	76,7%
СНГ	1 584,0	21,5%
Украина	992,5	13,5%
Казахстан	375,4	5,1%
Дальнее зарубежье	128,6	3,3%

Экспорт продукции по странам в 1-м полугодии 2012г.





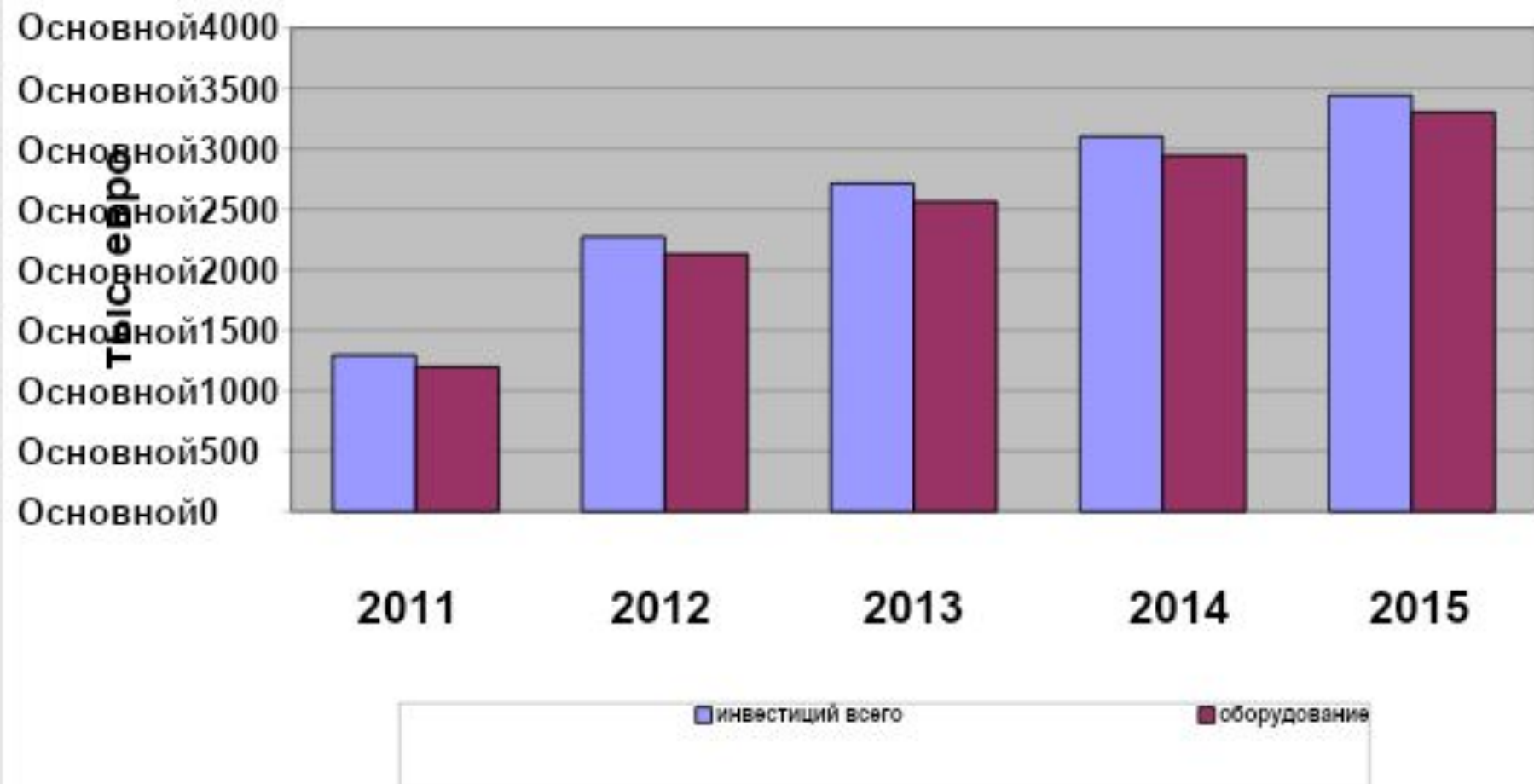
Анализ продаж продукции ОАО "БЗА" на вторичный рынок за 1-ое полугодие 2012г.

Турбокомпрессоры	17 272
Компрессоры А29	8 898
Компрессоры 5336/ПК214-30/ПК310	17 640
Насосы водяные	40 533
Насосы масляные	13 981
Фильтры масляные	6 089
Чистая прибыль (млн. дол)	1,95
Рентабельность продаж (%)	13,4



Инвестиции в основной капитал ОАО "БЗ"

2011-2015 г.г.





Инвестиции в основной капитал в 2011 году

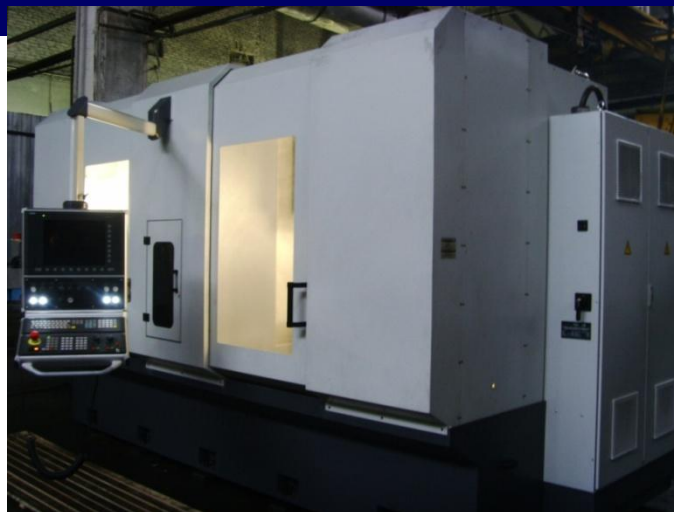
Приобретенное оборудование	Стоимость тыс. евро
Токарный станок SPINNER с контршпинделем , PD/A-S-V3 ,Германия	215
Вертикальный 5-осевой обрабатывающий центр с ЧПУ ,HERMLE C-20, Германия	664
Горизонтальный обрабатывающий центр, ДМС 55Н,Германия	540
Координатно-измерительная машина, ACCURA 5/7, Германия	507
Обрабатывающий центр DBZ, Беларусь.	137
Плоскошлифовальный ОШ-644 , Беларусь.	23
ИТОГО по оборудованию:	2086
Планируемое к приобретению:	
Камерная электрическая печь сопротивления СНО 8.15.6/11	37
ИТОГО по оборудованию:	2123
ВСЕГО инвестиций:	2564



Инвестиции в основной капитал в 2011 году



Координатно-измерительная машина,
ACCURA 5/7, Германия



Обрабатывающий
Центр DBZ, Беларусь



ДМС 55Н Германия



Инвестиции в основной капитал в 2011 году



Токарный станок SPINNER с контршпинделем,
PD/A-S-V3 ,Германия



Вертикальный 5-осевой обрабатывающий центр
с ЧПУ ,HERMLE C-20,Германия



ВНЕДРЕНИЕ ПРОГРЕССИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ЛИТЕЙНОМ ПРОИЗВОДСТВЕ

Участок изготовления отливок колес компрессора



Используется прогрессивная технология не имеющая аналогов в нашей стране, которая позволяет получать тонкостенные сложнопрофильные алюминиевые отливки с высокой точностью за счет использования эластичной модели, по которой формируется разовая гипсовая форма для получения отливки колеса компрессора методом вакуумного всасывания.

Участок изготовления отливок колес турбины

Используется современная технология получения отливок колес турбины из жаропрочного сплава с использованием уникального оборудования - вакуумной установки индукционного типа с последующей кристаллизацией в индукторах.



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

