



Калужская
область

СОЗДАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ЦЕПОЧЕК ПО ВЗАИМДЕЙСТВИЮ МСБ С КРУПНЫМИ ПРЕДПРИЯТИЯМИ



Ирина Новикова

Заместитель генерального директора ОАО «Агентство инновационного
развития-центр кластерного развития Калужской области»

ЭФФЕКТИВНАЯ СИСТЕМА РЕГИОНАЛЬНЫХ ИНСТИТУТОВ РАЗВИТИЯ

*Агентство
регионального развития
Калужской области*

Привлечение инвестиций
в Калужскую область,
консультант



Государственный оператор
по развитию
инновационного и высокотехнологичного
сектора экономики

*Индустриальная
логистика*

Основной инструмент реализации
логистических проектов
на территории области



Государственный оператор
по созданию и развитию индустриальных
парков
и инженерной инфраструктуры

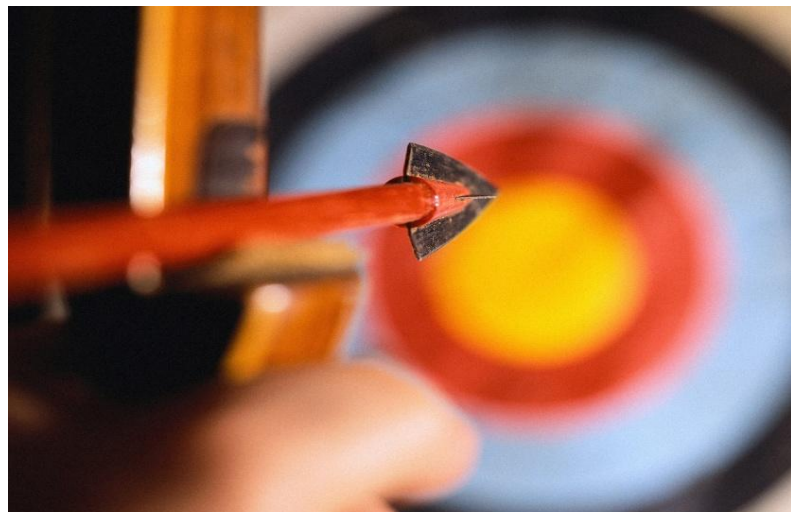
*Агентство
инновационного развития
Калужской области*

*Корпорация
развития
Калужской области*



Калужская
область

ОАО «АГЕНТСТВО ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ-ЦЕНТР КЛАСТЕРНОГО РАЗВИТИЯ КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ»



ЦЕЛЬ:

Создание условий для ВОЗНИКНОВЕНИЯ И ПРОДВИЖЕНИЯ инноваций, формирование новых источников роста, развитие ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОГО сектора экономики и территориальных КЛАСТЕРОВ Калужской области

МИССИЯ:

обеспечение условий КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ РЕГИОНА, направленных на качественно новую, **ИННОВАЦИОННУЮ МОДЕЛЬ РАЗВИТИЯ** Калужской области.



АИРКО



Калужская
область

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОАО «АГЕНТСТВО ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ-ЦЕНТР КЛАСТЕРНОГО РАЗВИТИЯ КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ»





Калужская
область

АВТОМОБИЛЬНЫЙ КЛАСТЕР



ТРАНСПОРТНО- ЛОГИСТИЧЕСКИЙ КЛАСТЕР



КЛАСТЕР ФАРМАЦЕВТИКИ, БИОТЕХНОЛОГИЙ И МЕДИЦИНЫ



КЛАСТЕР ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ



КАЛУЖСКИЙ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЙ КЛАСТЕР: ТЕКУЩЕЕ СОСТОЯНИЕ

Объем планируемых инвестиций млн руб.	Планируемое кол-во рабочих мест	Планируемый объем производства млн руб.
1	ВОРСИНО	
5100	350	21000
2	ОБНИНСК	
1280	142	6000
1000	280	750
2100	250	
1689	155	3000
	25	800
	92	1063,7
7000	400	890
	30	1500
3	ГРАБЦЕВО А-ПАРК	
1600	150	2000
3300	160	4830
300	50	





Калужская
область

КАЛУЖСКИЙ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЙ КЛАСТЕР В ЦИФРАХ

Резиденты калужского фармкластера

STADA CIS

NOVO NORDISK

AstraZeneca Ind

Berlin Chemie -Menarini

NIARMEDIC

- ООО «МИР-ФАРМ»
- ГК «Медбиофарм»
 - ООО «БИОН»
- TUV Rheinland Group
- Федеральный центр ядерной медицины на базе МРНЦ
 - ЗАО «Обнинская химико-фармацевтическая компания»
- более 30 малых и средних инновационных компаний

5

якорных производителей
лекарственных средств

450 млн \$

объем инвестиций

1260

количество сотрудников на
крупных предприятиях

14,1 млрд рублей

совокупная выручка от продаж
продукции кластера в 2007 – 2012
годах

Более **80%**

продукции кластера приходится
на готовые лекарственные
средства.

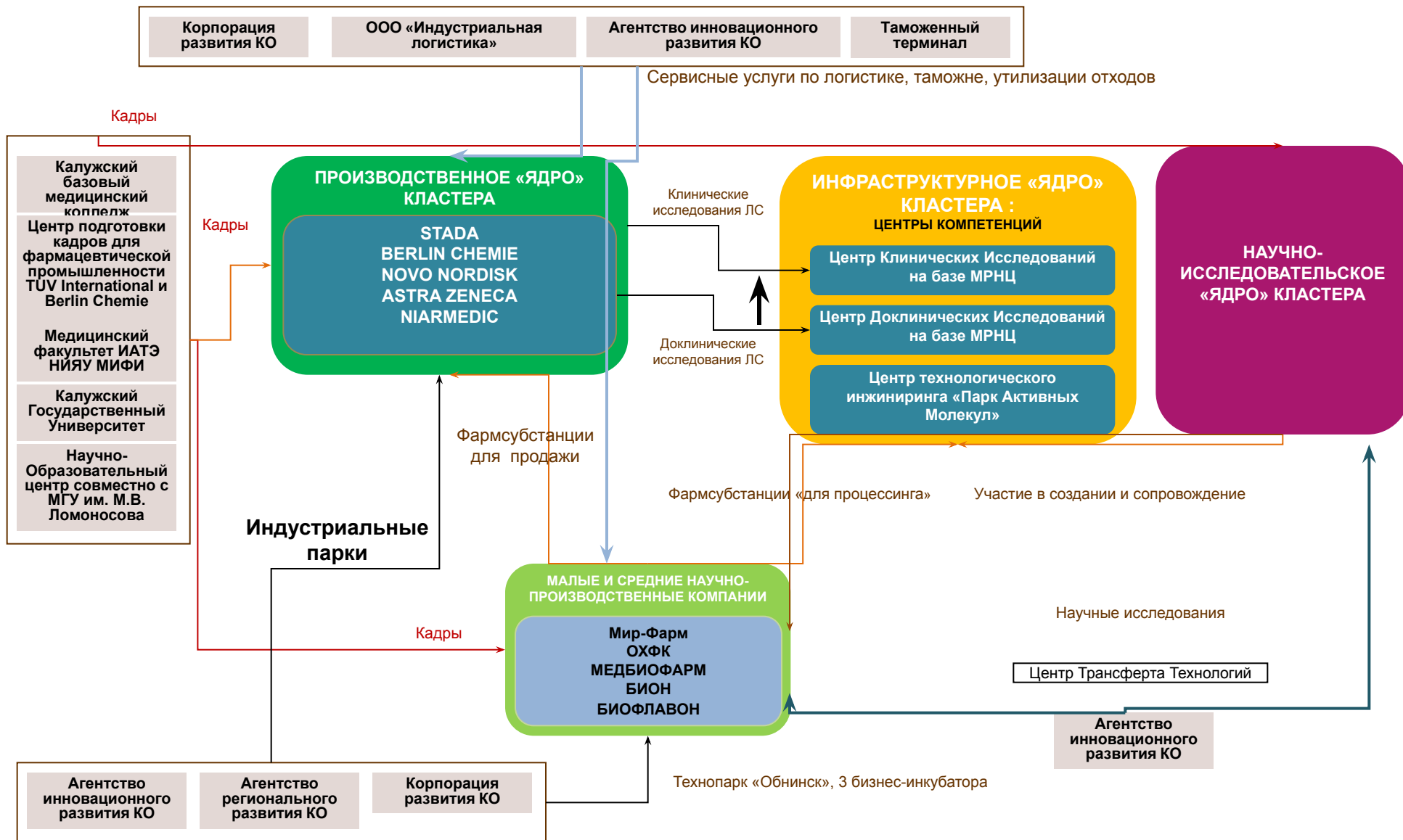
100 000 кв. м

площадь, которую занимают
фармпроизводства в индустриальных
парках



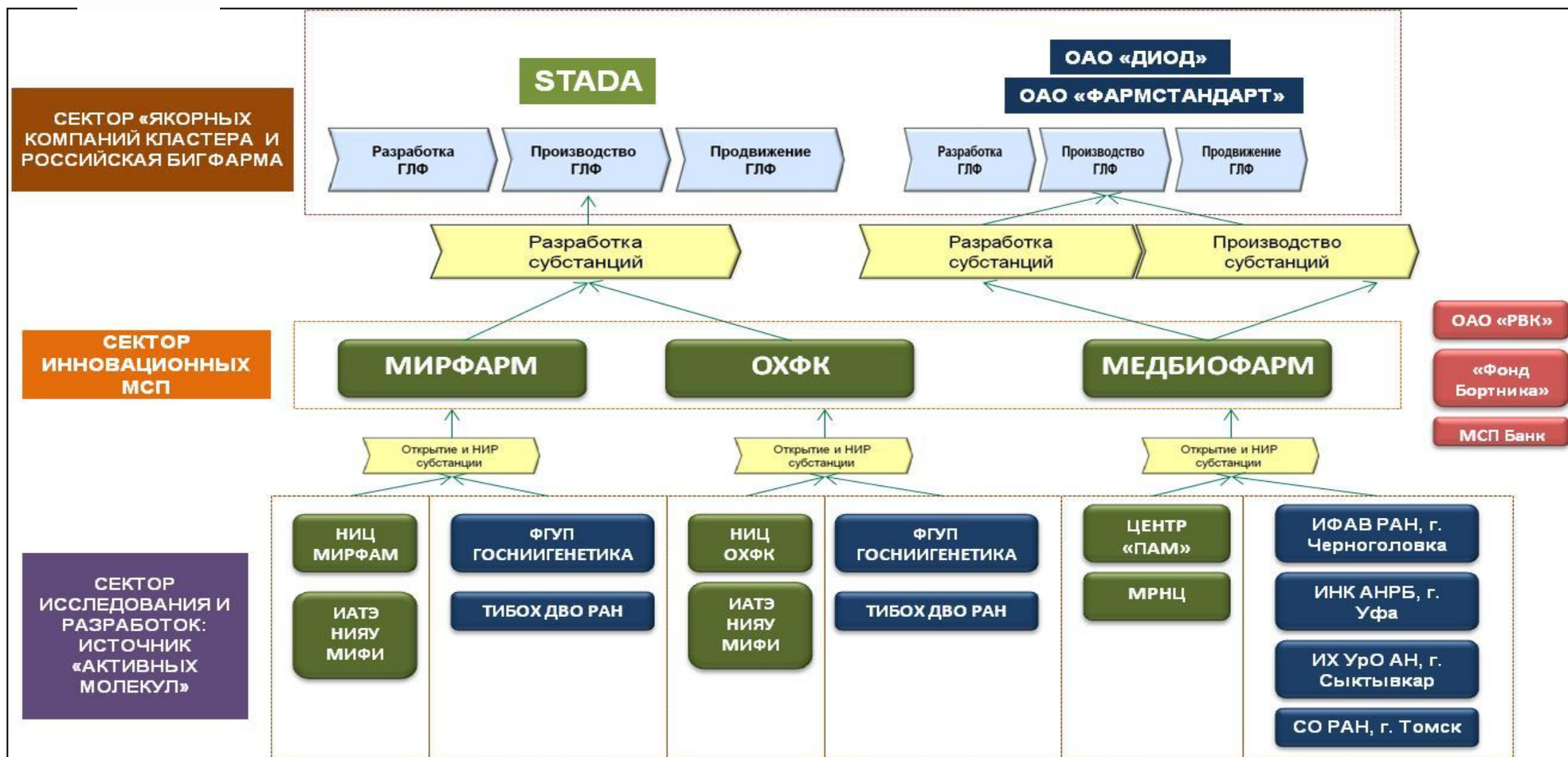
Калужская
область

Устойчивые кооперационные связи участников кластера





Существующие технологические цепочки



Исследования и разработки фармсубстанций на базе **научно-исследовательских центров кластера** (ИАТЭ НИЯУ МИФИ, МРНЦ), при поддержке **государственных институтов развития** и **частных инвестиций**, коммерциализуются компаниями **МСП-сектора** и внедряются **«якорными» производителями кластера** (STADA) и **внешними крупнейшими российскими фармацевтическими производителями**.

АВТОМОБИЛЕСТРОИТЕЛЬНЫЙ КЛАСТЕР КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ: ТЕКУЩЕЕ СОСТОЯНИЕ

Третий о объемам выпускаемой продукции автомобильный кластер в России:

- **3** крупнейших OEM (original equipment manufacturer) производителя



Производственные мощности

180,000 автомобилей в год
2 брэнда: Volkswagen and ŠKODA



Производственные мощности

125,000 автомобилей в год
3 брэнда: Peugeot, Citroen and Mitsubishi



Производственные мощности

15,000 автомобилей в год
2 брэнда: Volvo and Renault

Suppliers

29
компаний поставщиков автокомпонентов

58%
Локализация производства по модели
Volkswagen Polo sedan

45%
Общий объем локализации
PCMA Rus

faurecia



MAGNA



Gonvarri Steel Industries



bosal



Severstal



BENTELER
Automotive

MAHLE

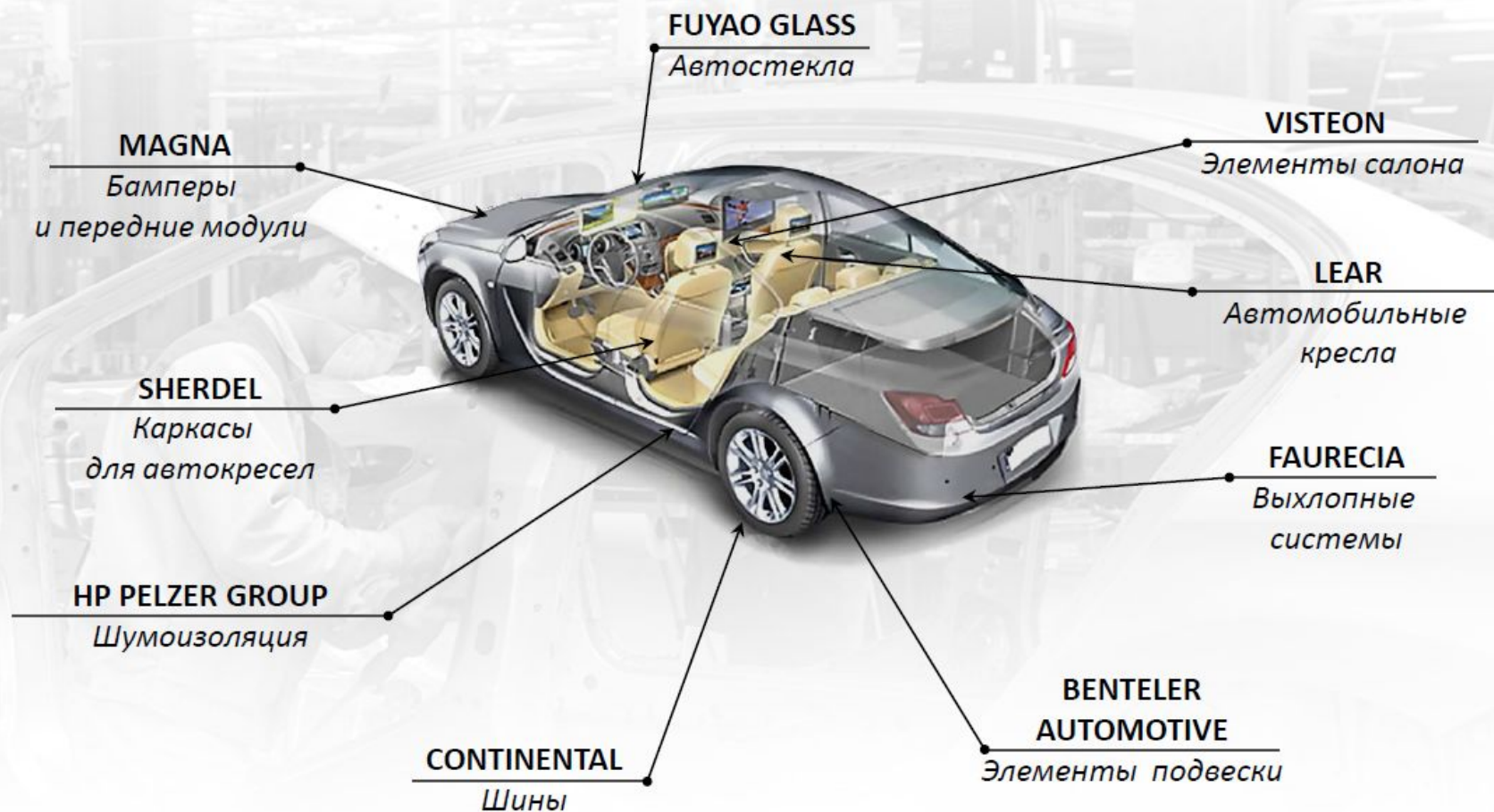


Shapers` RUS

Engine production
Plant of VW AG



ЛОКАЛИЗАЦИЯ АВТОМОБИЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА



АВТОМОБИЛЬНЫЙ КЛАСТЕР: СОВМЕСТНЫЕ ПРЕДПРИЯТИЯ



Avtokom

Россия



CIE Automotive

Испания



CIE *Avtocom*

Соглашение подписано 04.10.2011.
Ассортимент: очистители ветрового
стекла, стеклоомыватели,
климатические установки.

Вложения – 10 млн евро



RENAULT



АВТОМОБИЛЬНЫЙ КЛАСТЕР: СОТРУДНИЧЕСТВО ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ



Покрытия, молдинги,
штамповка

Производство пластиковых
компонентов



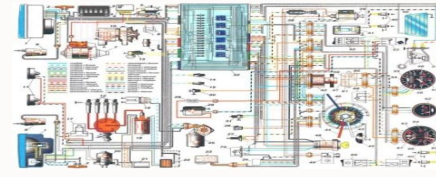
Mercedes-Benz



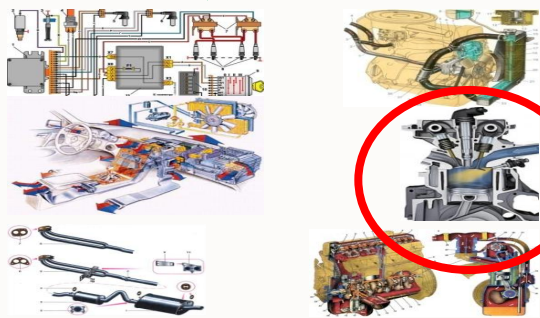


Калужская
область

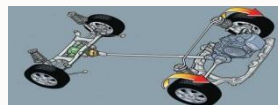
Основные направления развития кластера в 2013-14 году



ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ



СИСТЕМЫ ДВИГАТЕЛЯ



СИСТЕМЫ ШАССИ



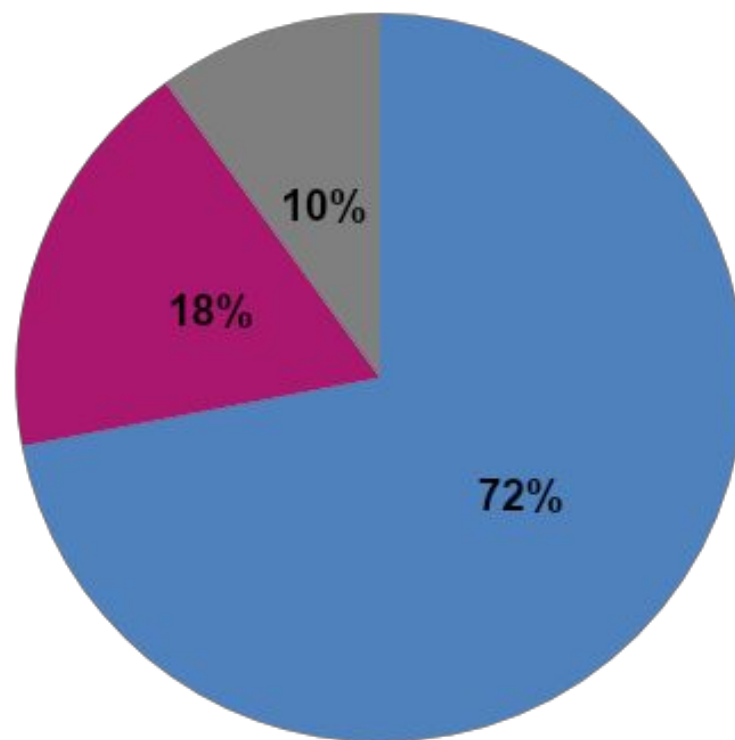
ЭКСТЕРЬЕ И ИНТЕРЬЕР



Завершение строительства завода по производству двигателей Volkswagen Group Rus
Завершение строительства завода по производству шин и систем шасси Continental AG
Завершение строительства завода по производству сидений и элементов интерьера Faurecia Investment SA

Доведение уровня локализации производства до **70%** по всем производственным моделям автомобилей за счет развития сети поставщиков 1-4 уровней

Заинтересованность калужских предприятий стать поставщиками для иностранных предприятий автомобильной и фармацевтической промышленности



■ Да ■ Скорее нет ■ Нет

Структура поставщиков материалов, компонентов и сырья

