



# Нефтехимический территориальный кластер Республики Башкортостан



• Городской округ г. Стерлитамак



• Городской округ г. Салават



• Муниципальный район  
Ишимбайский район



# Нормативно-правовая база



## Документы федерального уровня

Концепция долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации

Методические рекомендации по реализации кластерной политики в субъектах Российской Федерации

## Документы республиканского уровня

Закон Республики Башкортостан 24 декабря 2010 года № 339-з «Об инвестиционной деятельности в Республике Башкортостан, осуществляемой в форме капитальных вложений»

Закон Республики Башкортостан от 11 июля 2011 года № 424-з «О внесении изменений в Закон Республики Башкортостан "Об инвестиционной деятельности в Республике Башкортостан, осуществляемой в форме капитальных вложений"»

Закон Республики Башкортостан от 28 апреля 2011 года № 385-з «Об инвестиционном налоговом кредите по региональным налогам в Республике Башкортостан»

Закон Республики Башкортостан от 30 мая 2011 года № 398-з «Об участии Республики Башкортостан в государственно-частном партнерстве»

# Налоговые преференции



**В целях совершенствования региональной инвестиционной политики и проведения мероприятий, направленных на стимулирование инвестиционной активности, обновилось республиканское законодательство:**

Закон Республики Башкортостан от 31 октября 2011 года № 454-з «Об установлении пониженной налоговой ставки налога на прибыль организаций инвесторам, осуществляющим инвестиционную деятельность в форме капитальных вложений в Республике Башкортостан» устанавливает инвесторам пониженную налоговую ставку налога на прибыль организаций, подлежащего зачислению в бюджет Республики Башкортостан, в размере 13,5%;

Закон Республики Башкортостан от 31 октября 2011 года № 455-з «О внесении изменения в статью 3 Закона Республики Башкортостан «О налоге на имущество организаций» предусматривает освобождение инвесторов от уплаты налога на имущество организаций на срок от 1 до 5 лет.



## Институты развития

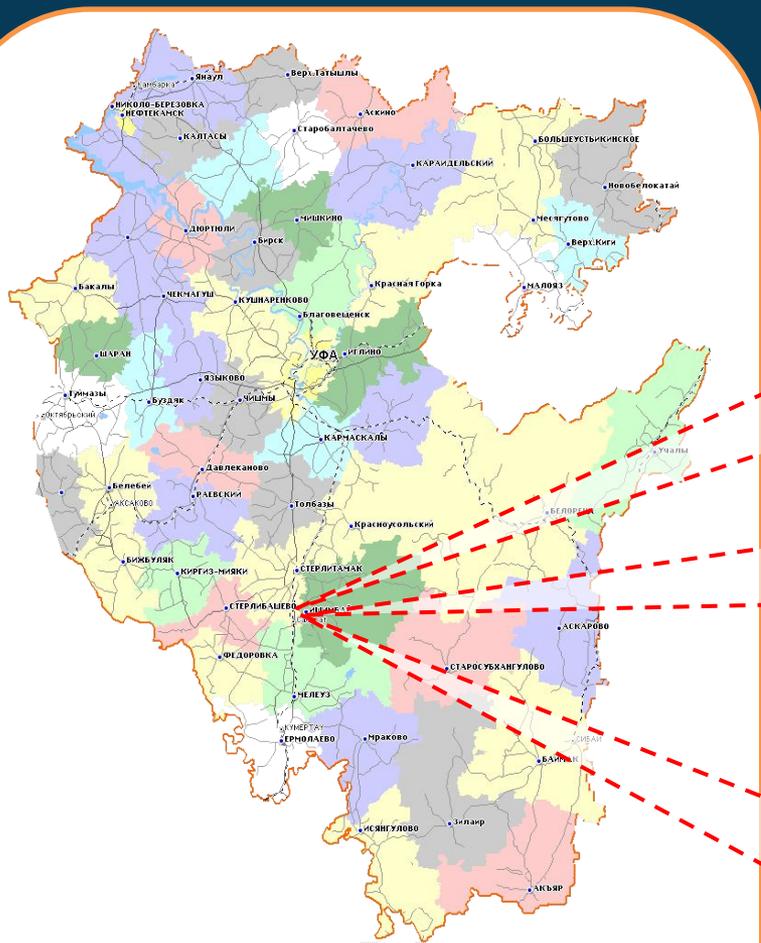
ОАО «Региональный фонд Республики Башкортостан» - поддержка приоритетных инвестиционных проектов в форме софинансирования

ОАО «Корпорация развития Республики Башкортостан» - уполномоченная организация в сфере создания и развития инфраструктуры индустриальных парков и технопарков

Центр кластерного развития Республики Башкортостан ГАУ РНТИК «Баштехинформ» - внедрение современных механизмов территориального развития

ОАО «РБЭФ» - финансирование инвестиционных проектов в области энергоэффективности и энергосбережения

# Экономическая характеристика муниципальных образований



## ГО г.Стерлитамак

Общая площадь территории – 108,5 кв.км  
Численность населения – 273,6 тыс. чел.  
Отгружено товаров, работ и услуг – 70 млрд.руб.  
Среднемесячная заработная плата – 15,9 тыс.руб.  
Уровень безработицы – 1,18%  
Объем инвестиций в основной капитал – 4 млрд.руб.

## ГО г.Салават

Общая площадь территории – 106,0 кв.км  
Численность населения – 155,5 тыс. чел.  
Отгружено товаров, работ и услуг - 160,8 млрд.руб.  
Среднемесячная заработная плата – 20,7 тыс.руб.  
Уровень безработицы – 1,2%  
Объем инвестиций в основной капитал – 4 млрд.руб.

## МР Ишимбайский район

Общая площадь территории – 410,6 тыс. кв.км  
Численность населения – 91,35 тыс. чел.  
Отгружено товаров, работ и услуг– 5,96 млрд.руб.  
Среднемесячная заработная плата – 13,6 тыс.руб.  
Уровень безработицы – 1,64%  
Объем инвестиций в основной капитал – 1,3 млрд.руб.

# Целевые показатели социально-экономического развития в прогнозной динамике



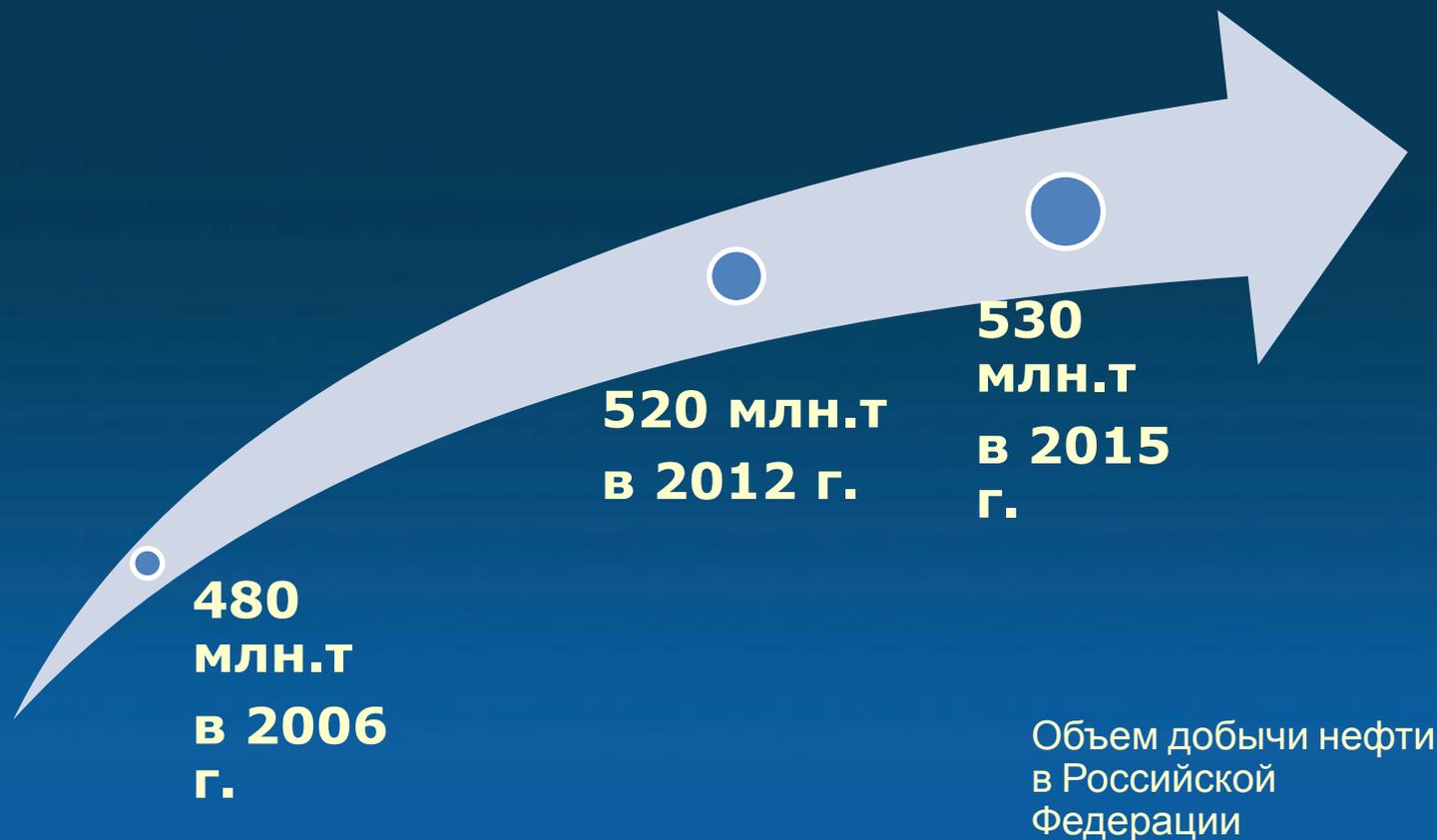
№ п/п	Наименование показателя	Ед. измерения	2010	2015	2020
1	Объем отгруженной продукции по всем видам экономической деятельности	млрд. руб.	200,46	316,8	374,5
2	Объем инвестиций в основной капитал	млрд. руб.	9,44	30,0	41,5
3	Инвестиции в основной капитал, на душу населения	тыс. руб.	56,6	140,9	188,8
4	Доходы на душу населения	тыс. руб.	15 832	23 872	31 357
5	Обеспеченность жильем, на одного жителя	м <sup>2</sup>	21,23	22,4	23,3

# Стратегия развития химической и нефтехимической промышленности на период до 2015 года

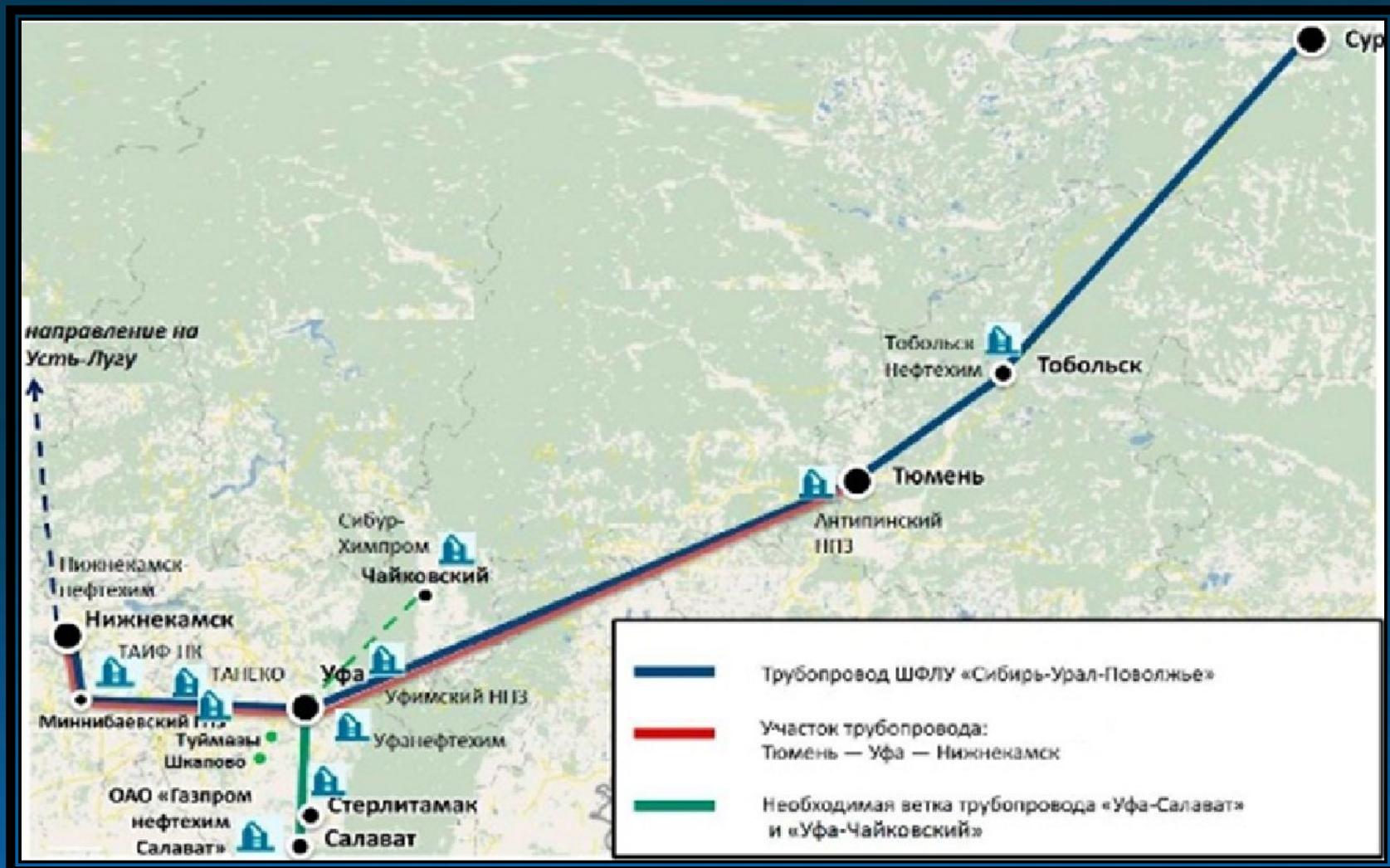


(Приказ Минпромэнерго РФ от 14.03.2008 года №119)

- С каждым годом объем рынка нефтяного и нефтехимического оборудования увеличивается, т.к. необходима коренная реконструкция всех без исключения действующих производств.
- Большинство компаний в последние 10 лет занимались только продлением ресурса эксплуатируемого оборудования, а замена производилась только в критических случаях.



# Проект продуктопровода «Западная Сибирь-Урал-Поволжье»



## Краткая характеристика проекта



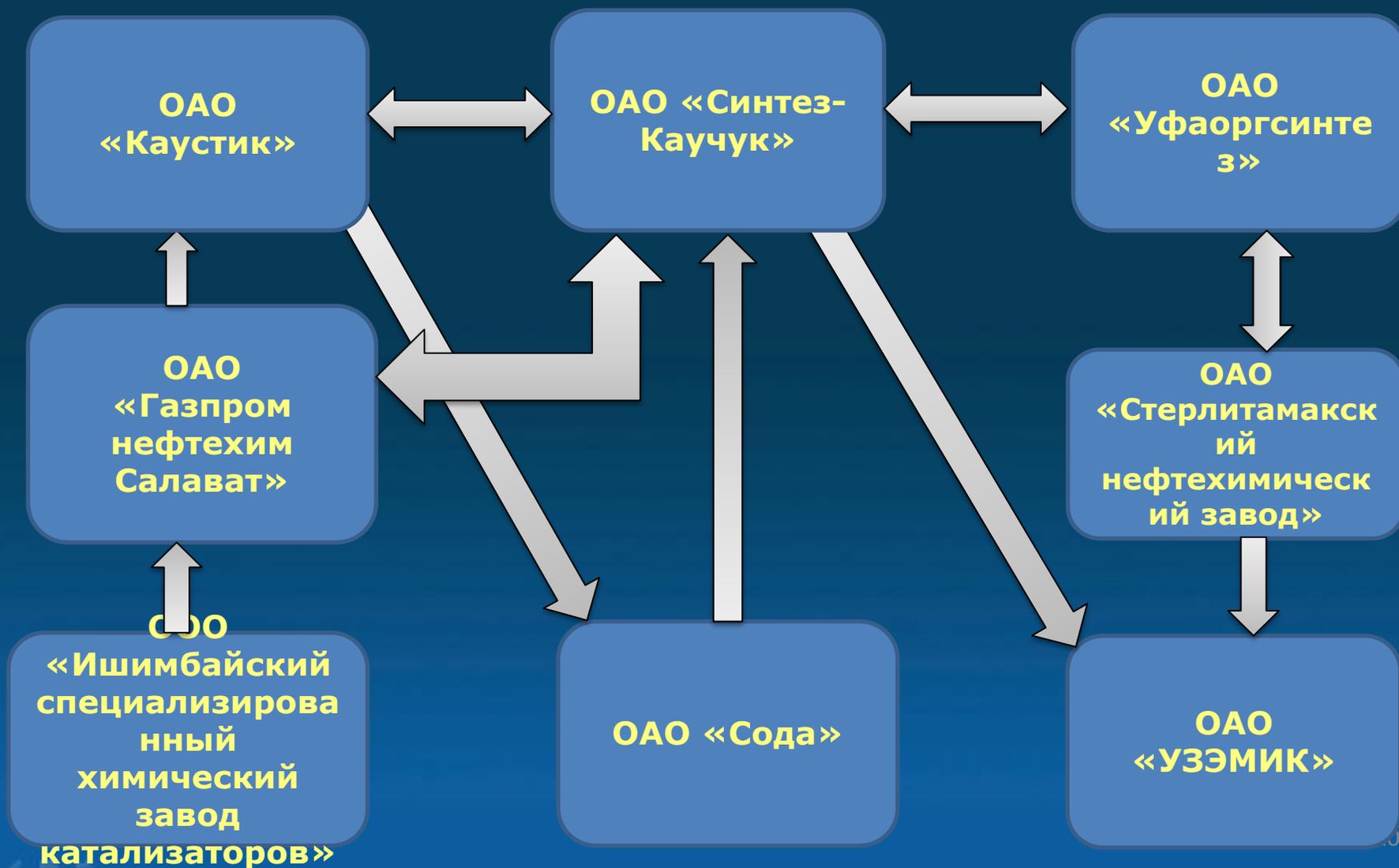
Цель проекта: Расширение этиленовых мощностей для загрузки всех нефтехимических предприятий Поволжья.

Мощность трубопровода: 5,5 млн. т легких углеводородов в год.

Ориентировочная стоимость проекта: 120 млрд. руб.

Реализация проекта позволит увеличить ВВП Приволжского федерального округа на 650-700 млрд. руб.

# Схема технологического взаимодействия предприятий нефтехимического комплекса Республики Башкортостан



# Предприятия нефтехимического комплекса г. Стерлитамак (доля на российском рынке)



## ОАО «Синтез-Каучук»

30 % изопреновых каучуков  
40 % сополимерных каучуков



## ОАО «Стерлитамакский нефтехимический завод»

100 % фенольных антиоксидантов (Агидол)



## ОАО «Сода»

90 % бикарбонат натрия (пищевая сода)  
70 % белой сажи  
50 % кальцинированной соды



## ОАО «Каустик»

20 % каустической соды  
29 % поливинилхлорида (ПВХ)  
25 % кабельных пластикатов  
50 % эпихлоргидрина

# Доля на российском рынке продукции ОАО «Газпром нефтехим Салават»



## Нефтеперерабатывающий завод

3,0% Дизельное топливо  
2,4% Мазут  
1,8% Бензины



## Минеральные удобрения

8,6% Карбамид  
3,1% Аммиак  
2,4% Азотно-фосфорно-калийные  
удобрения  
2,3% Аммиачная селитра



## Завод «Мономер»

46,8% Бутиловый спирт  
40,6% ДОФ  
33,3% Изооктиловый спирт  
27,7% Стирол  
10,8% ББФ  
9,9% Полистиролы  
9,7% Этилен

# Предприятия машиностроения г. Стерлитамак



## ОАО «Стерлитамакский станкостроительный завод»

станки вертикально-сверлильные,  
станки специальные,  
станки с ЧПУ



## ЗАО «Вагоноремонтный завод»

Капитально-восстановительный ремонт  
ж/д цистерн  
Перетяжка колесных пар



## ОАО «Красный пролетарий»

Производство нефтепромыслового, бурового,  
геологоразведочного, энергетического, химического,  
нефтегазодобывающего оборудования и запасных  
частей



## ОАО Завод «Строймаш»

Производство машин и оборудования для  
создания  
фундаментов и свайных оснований

# Предприятия промышленного комплекса МР Ишимбайский район



**ООО «Ишимбайский специализированный химический завод катализаторов»**  
адсорбенты  
промышленные катализаторы  
коагулянты для очистки вод  
высокоактивный метакаолин



**ЗАО «Сырьевая компания»**

добыча и переработка горной массы  
известняка, гипса, глины и других  
производств



**ОАО «Машиностроительная компания «Витязь»**

производство наземных транспортных средств  
высокой проходимости



**ОАО «Ишимбайский машиностроительный завод»**

установки для текущего и капитального  
ремонта  
скважин;  
комплекс инструментов для спуска подъема  
штанг  
пакеры механические;

# Экспорт нефтехимической продукции



Доля предприятий города во внешнеторговом обороте республики в экспорте - 7,1 %

Экспорт в страны дальнего зарубежья предприятиями г. Стерлитамак – 139,4 млн.

долларов США, в том числе:

Каучук синтетический – 63,8 %

Органические химические соединения (Агидол и пипериленовая фракция) – 22,9 %

Неорганические химические соединения (сода кальцинированная, бикарбонат натрия)  
– 8,8 %

Абсорбент – 3 %

Экспорт в страны СНГ предприятиями г. Стерлитамак – 79,6 млн. долларов США, в том числе:

Каучук синтетический – 24,2 %

Органические химические соединения (диэтиленгликоль, эфир) – 8,6 %

Неорганические химические соединения (сода кальцинированная, бикарбонат натрия,  
сода каустическая, кислота соляная) – 43,6 %

Абсорбент – 4 %

Пластмассы и изделия из них (лента ПВХ, кабельный пластикат) – 8,7 %

# Экспорт продукции ОАО «Газпром нефтехим Салават»



Экспорт в страны дальнего зарубежья – 88,6 млрд. рублей, в том числе:

Дизельное топливо – 39%

Мазут – 22%

ВГО – 12%

ДГК – 11%

Спирты – 5%

Карбамид – 5%

Экспорт в страны СНГ – 23,7 млрд. рублей, в том числе:

Дизельное топливо – 41%

Бензины – 34%

ДГК – 15%

БНД и СДБ – 6%

# Научно-исследовательский потенциал



В 1997 году на базе вузов и лабораторий крупных нефтехимических предприятий кластера создан Стерлитамакский филиал Академии Наук Республики Башкортостан.

За десятилетний период деятельности филиала создана эффективно действующая научная инфраструктура, включающая 28 совместных научно-исследовательских лабораторий в составе пяти отделов филиала, исследования которых ориентированы на решение актуальных вопросов производства и повышение уровня образования. В лабораториях филиала проводятся фундаментальные и прикладные исследования.

Ученые филиала ежегодно принимают участие в выполнении научных проектов, финансируемых в рамках государственных научно-технических программ Российского фонда фундаментальных исследований, Министерства образования и науки

# Научно-исследовательский потенциал кластера



**УФИМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НЕФТЯНОЙ  
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

**БАШГИПРОНЕФТЕХИМ**  
государственное унитарное предприятие

**БАШГИПРОНЕФТЕХИМ**



**ИНСТИТУТ ПРОБЛЕМ ТРАНСПОРТА ЭНЕРГОРЕСУРСОВ**



**ИНСТИТУТ НЕФТЕХИМПЕРЕРАБОТКИ РЕСПУБЛИКИ  
БАШКОРТОСТАН**



**УФИМСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР РОССИЙСКОЙ  
АКАДЕМИИ НАУК**



**БАШНИПИНЕФТЬ**



**ОАО «НЕФТЕАВТОМАТИКА»**

# Научно-исследовательский потенциал кластера



**Инновационный центр «Химтэк»**



**Институт проблем  
сверхпластичности металлов**



**Нефтехимавтоматика**



**Нефтегазмаш**



**РН-Уфанипинефть**



**НВП Башинком**



**БашНИИнефтемаш**

# Реализация отдельных научно-исследовательских направлений



- ✓ Синтезированы модифицированные производные этилендиамина и пропилендиамина, имеющие необычные структуры, которые представляют интерес в качестве биологически активных препаратов и комплексообразователей;
- ✓ Получены цианэтильные, карбоксометильные и оксиалкильные производные пиперазиноэтилэтилендиамина и пропилендиаминов (гексамины). Гидролиз цианэтильных производных гексаминов привело к получению ранее неизвестных карбоксиэтильных производных, представляющих интерес в качестве комплексообразователей;
- ✓ Получены новые производные пиперазинофенолы и испытаны в качестве стабилизаторов для непредельных и предельных углеводородов и их хлорпроизводных и получены положительные результаты;
- ✓ Разработана и внедрена в производство технология получения модифицированных полиаминов, полученных взаимодействием полиаминов с хлористым бензилом, применяемых в качестве ингибитора кислотной коррозии;
- ✓ Получены ранее неописанные производные, которые представляют интерес в качестве биологических активных соединений;
- ✓ и другое.

# Информация об отдельных новых промышленных производствах



# Перечень технопарков



**Стерлитамакский машиностроительный завод - свободные площади:**

Площадь производственных помещений 74,4 тыс. кв.м  
Площадь административно-бытовых корпусов 35 тыс. кв.м  
Предполагаемое трудоустройство 3 тыс. человек

**Индустриальный парк «Велес»**  
ООО «Промстройтехнология»  
ООО «Управление по ремонту и благоустройству»  
ООО «Первая клининговая компания»  
ООО «Стерлитамакский механический завод»

**Стерлитамакский производственно-технологический центр (СКОК):**

ООО «Башпласт»  
ООО «БашМонолит»  
ООО «Уральская стекольная компания»  
ООО «Салаватский завод базальтовых труб»  
ООО «Башкомпаунд»

**Технопарк «ИНМАШ»:**

ООО «Концерн «Инмаш»  
ООО «Южный Урал»  
ООО «Транспортная техника»  
ООО СП «Беларус-Инмаш»  
ООО «РусФильтр»  
ООО «Гласс-Декор»  
ООО «ПСК-Регион»  
ООО «МетИзделия»  
«Терсан» (Турция)

# Соответствие направлений развития кластера федеральным программам



- План развития газо- и нефтехимии России на период до 2030 г.
- Концепция долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2020 года
- Энергетическая стратегия развития России на период до 2030 года
- Проект Генеральной схемы развития нефтяной отрасли Российской Федерации на период до 2020 года
- Проект Генеральной схемы развития газовой отрасли Российской Федерации на период до 2030 года
- Стратегия социально-экономического развития Республики Башкортостан до 2020 года
- Резолюция первого Международного Форума «Большая Химия» (г.Уфа, 26-28 мая 2010 г.)



Формирование Центра Приволжского  
нефтехимического кластера в Республике  
Башкортостан даст всесторонний  
синергетический эффект, который мы  
сегодня не можем увидеть за  
корпоративными интересами крупных  
компаний, формирующих «погоду» на рынке  
нефтехимии России