

Институт финансовых исследований

Влияние стимулирования высокотехнологичных отраслей машиностроительного комплекса на развитие российской экономики

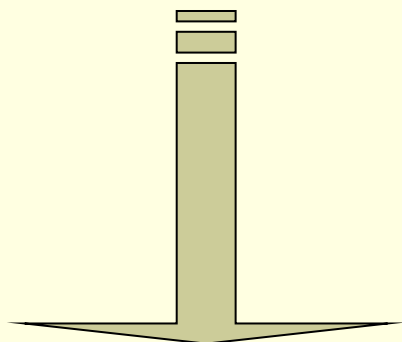
*VI Международная конференция по высоким технологиям и фундаментальным исследованиям
16-18 октября 2008 г., Санкт - Петербург*

Актуальность тематики

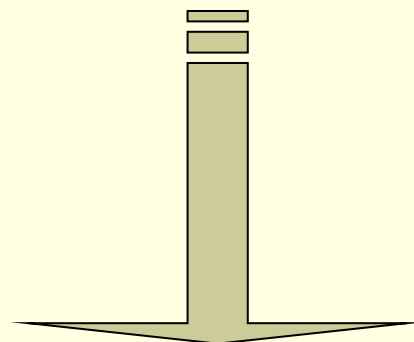
- Необходимость перевода экономики с энерго - сырьевого типа развития на инвестиционно – инновационный.
- Необходимость поиска новой «отрасли – источника» экономического развития.
- Накоплено достаточно финансовых ресурсов и завершены процессы их перераспределения из ТЭКа и консолидации в госфондах.
- Необходимо разработать и реализовать механизм трансформации финансовых ресурсов в инвестиционные.

Базовая гипотеза

Признание конкурентоспособности продукции
на мировом рынке



=



Признание конкурентоспособности продукции
на внутреннем рынке

Условия конкурентоспособности

- Осуществление экспортной деятельности в 1992-1998 гг. и в 1999-2007 гг.
- Экспортный потенциал хозяйствующих субъектов ВТК МСК после 2010 г.
(перспективные образцы профильной продукции).

Конкурентоспособные отрасли ВТК МСК

ВТК МСК

ОПК

ПАК ФА, Су-30МК, МиГ-29ОВТ

АТП

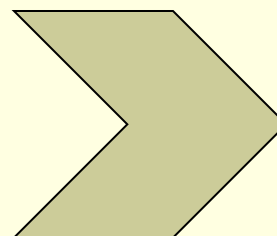
ВВЭР-1500, ПАЭС

КС РКП

РН «Ангара»

Автомобильная промышленность
Toyota Camry, Renault («В» и «С»),
Fiat Ducato

Гражданское авиастроение
SSJ, MC-21



Прирост экспорта

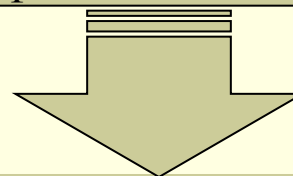
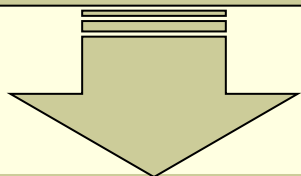
ВТК МСК

до 4-5 млрд. \$

В ГОД

Модель производственно-инвестиционных процессов

Построение информационно-аналитической базы данных
для исследований межотраслевых взаимодействий и
оценки мультипликативного эффекта



SEMMII

«Точка» инвестирования
(эффективная отрасль)

Производственный блок

DEMMII

Мультипликативный
эффект

Алгоритм освоения
комплекса частных источников

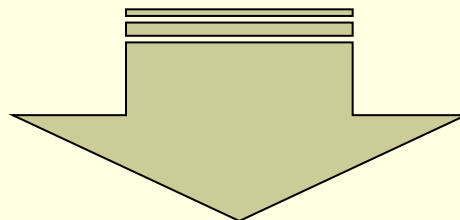
Место подключения
госинвестиций

Инвестиционный блок

Механизм возвратности и
доходности госинвестиций

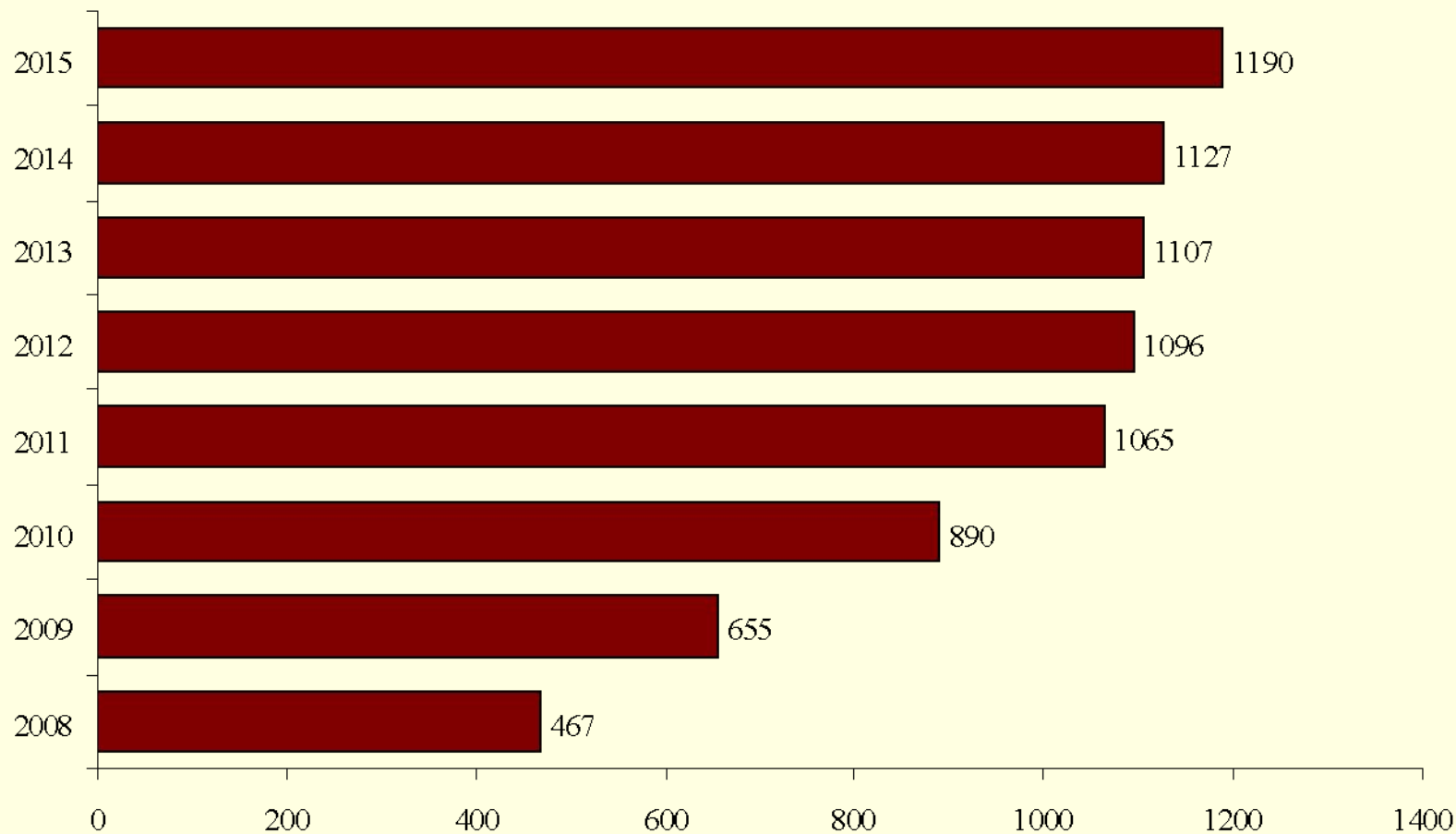
Главный результат SEMMII

	Темпы роста ВВП	Отраслевая структура ВДС
Нефтегаз	+	-
Уголь	+	-
Эл-ка	+	-
ЧМ	-	+
ЦМ	-	-
ХиН	-	+
МСК	-	+

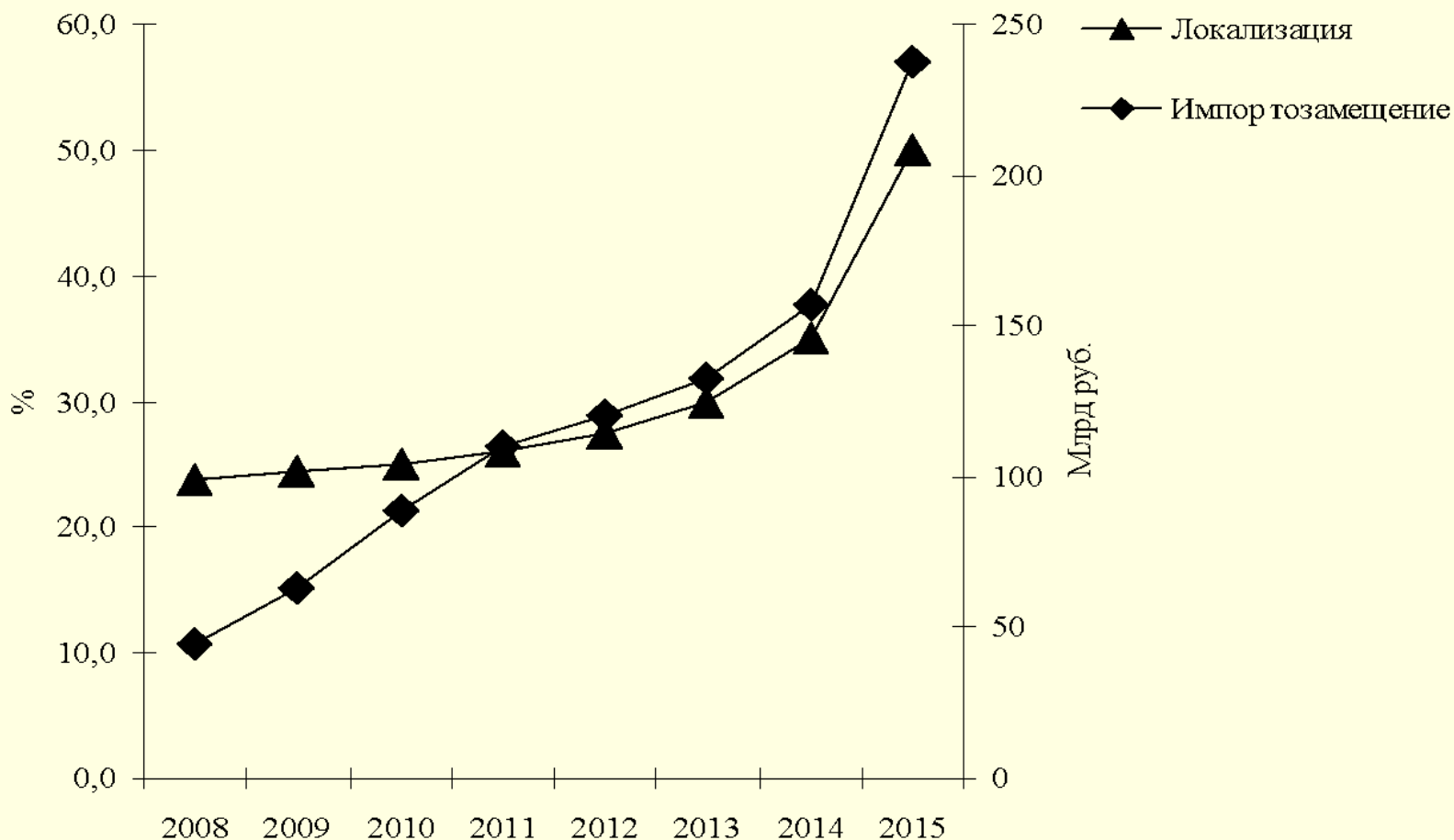


Наиболее эффективная отрасль – ВТК МСК

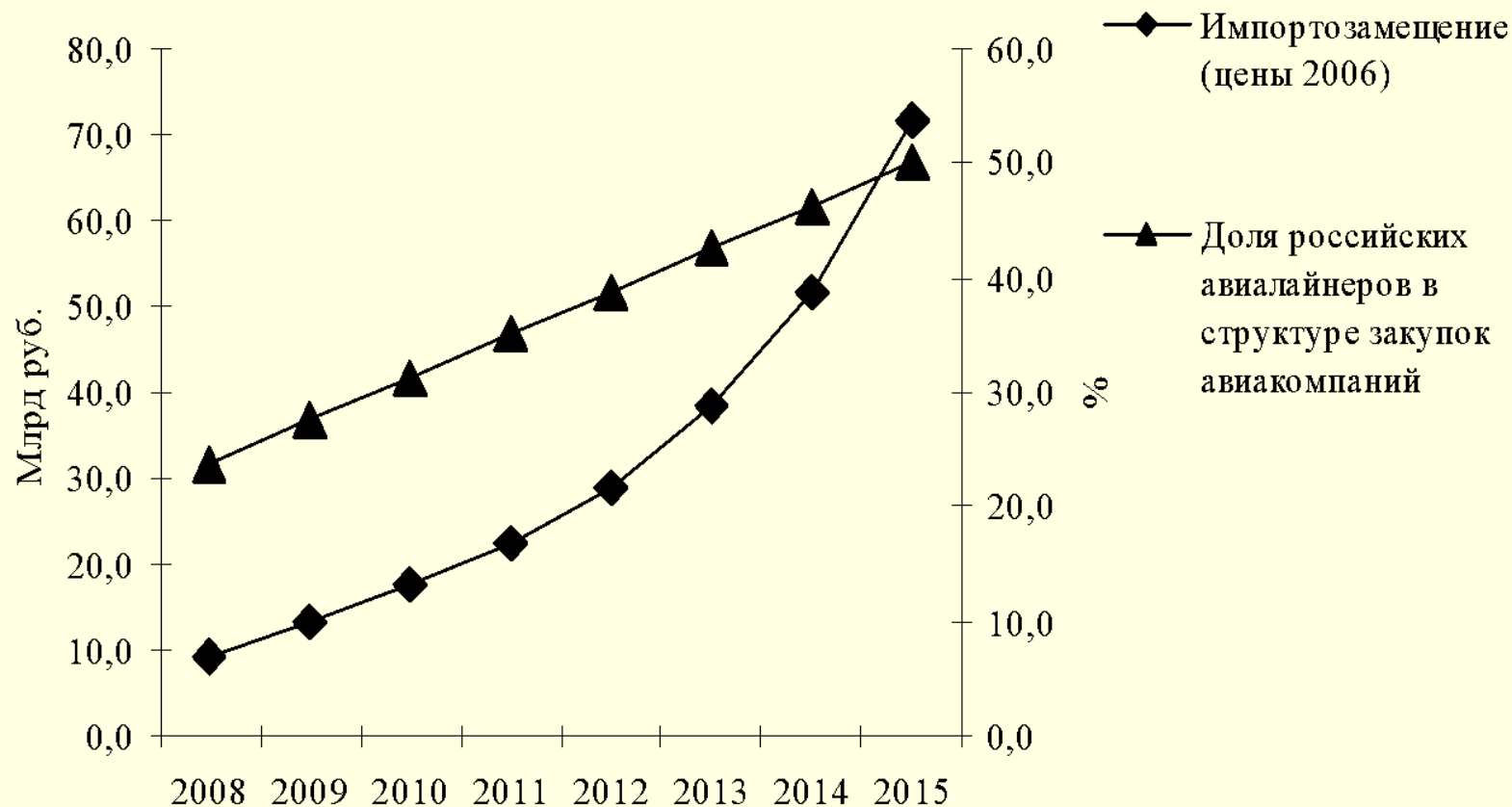
Потенциальный выпуск иномарок российской сборки на период 2008-2015 гг., млн шт.



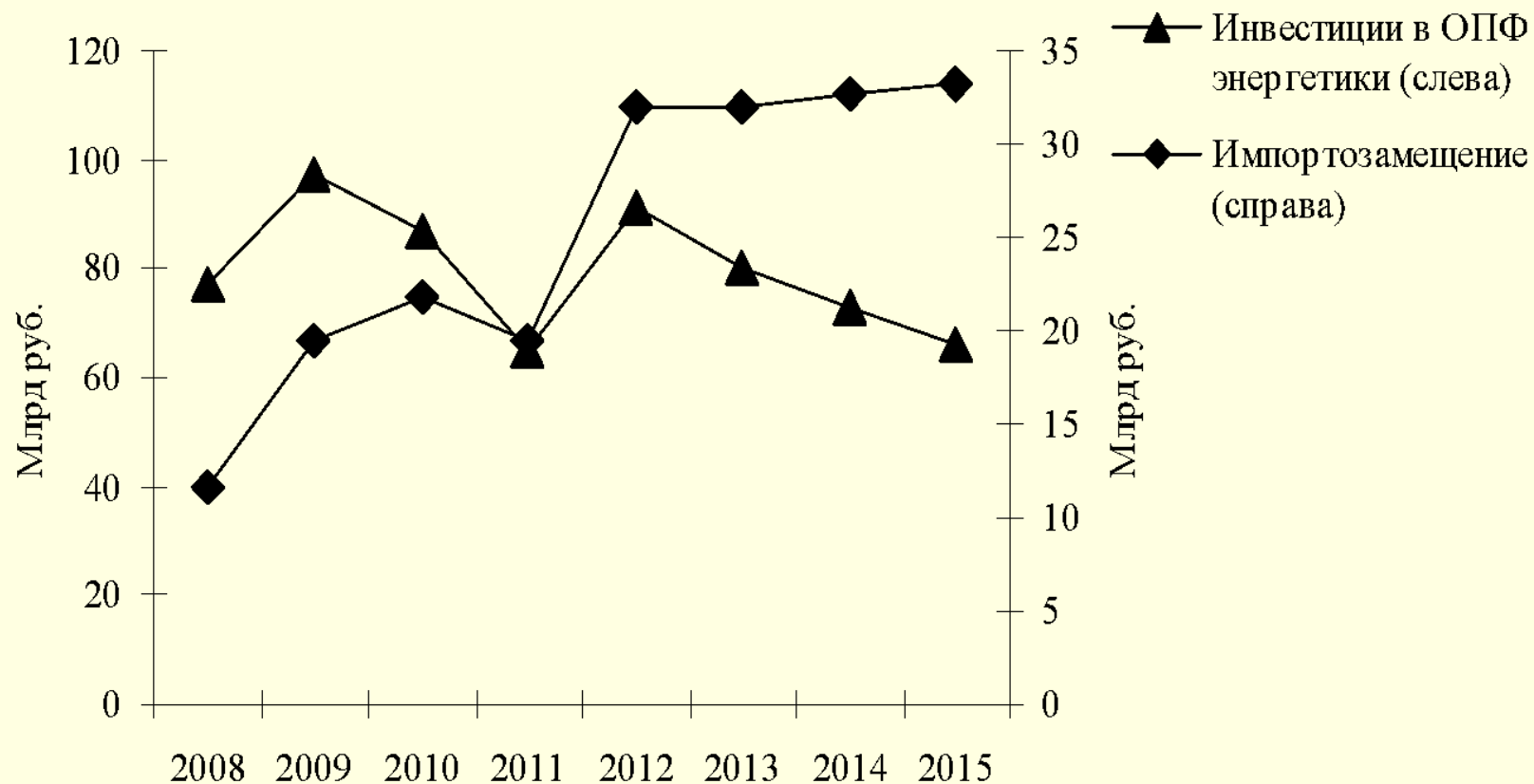
Импортозамещение в автомобильной промышленности на период 2008-2015 гг.



Импортозамещение в гражданском авиастроении на период 2008-2015 гг.



Импортозамещение в энергетическом машиностроении на период 2008-2015 гг.

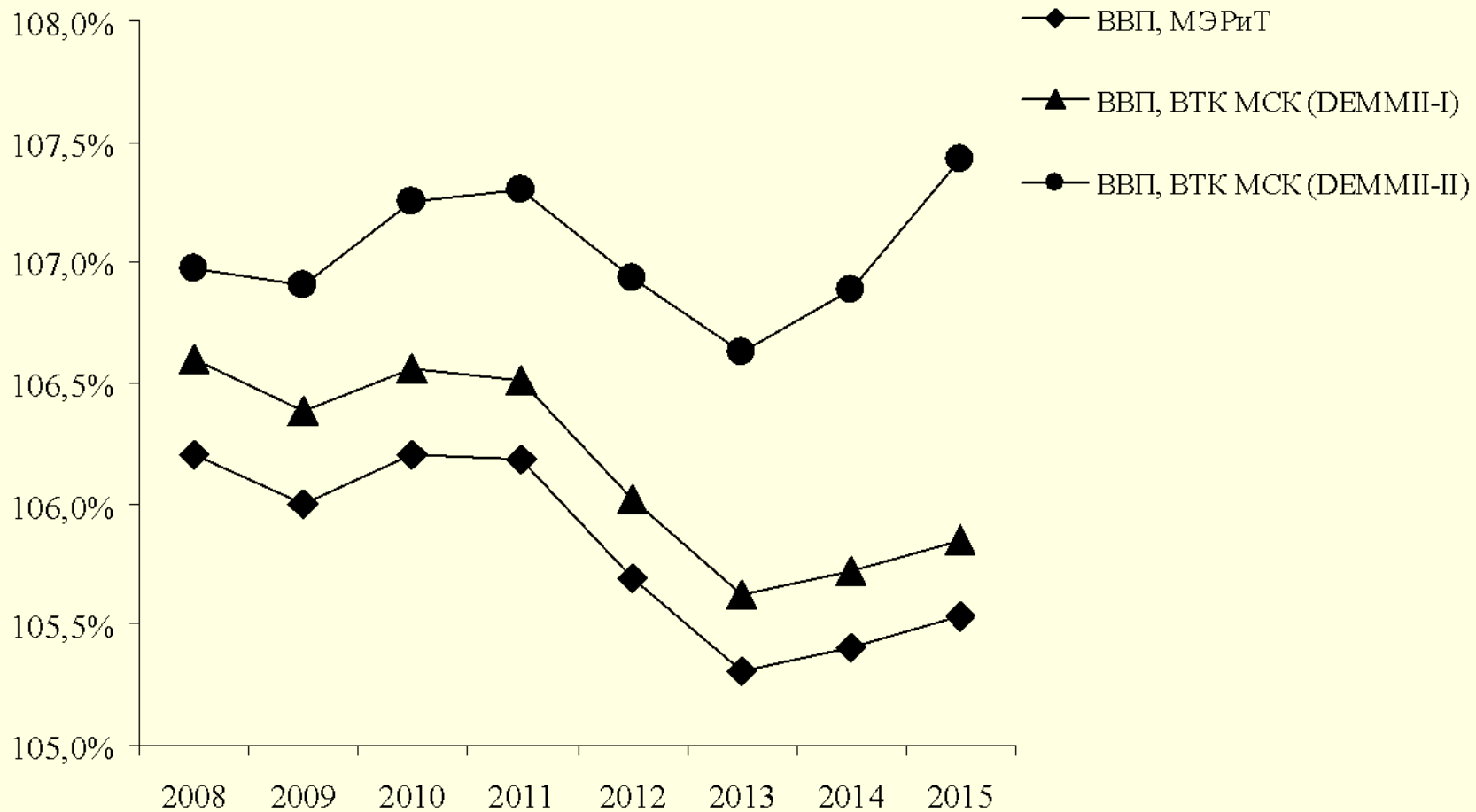


Дополнительный прирост долей отраслевых комплексов, проц. пункты (в среднем за период 2008-2015 гг.)

ДЕММШ-I, проц. пункты	Стимулируемые комплексы			
	ТЭК	Металлургия	ХиН	МСК
ТЭК	1,27	0,15	0,20	0,10
Металлургия	0,02	1,14	0,06	0,19
ХиН	0,02	0,02	0,85	0,04
МСК	0,02	0,02	0,04	0,85

ДЕММШ-II, проц. пункты	Стимулируемые комплексы			
	ТЭК	Металлургия	ХиН	МСК
ТЭК	1,28	0,19	0,21	0,19
Металлургия	0,02	1,32	0,06	0,38
ХиН	0,02	0,02	0,93	0,07
МСК	0,02	0,55	0,25	3,49

Потенциальная динамика ВВП на период 2008-2015 гг.



Выводы

- Комплексное развитие промышленности становится возможным только при стимулировании ВТК МСК.
- Стимулирование экспорта дает положительный эффект на краткосрочную перспективу и почти исчерпывает себя до 2015 г.
- Импортозамещение в ВТК МСК (и в металлургии высшего передела) приводит к устойчивым темпам роста экономики и диверсифицированному промышленному производству.

Основные итоги исследований

- Консолидированы и систематизированы все источники частных инвестиций и приведен алгоритм их освоения хозяйствующими субъектами для повышения эффективности деятельности по привлечению инвестиций.
- «Точкой подключения» госинвестиций является этап модернизации и расширения производственной базы, а также новое строительство. Это будет способствовать скорейшему наполнению фонда основных средств предприятий.
- Разработан механизм комплексной оценки мультипликативного эффекта на промышленность от стимулирования экспорта ВТК МСК.
- Разработан механизм возвратности и доходности госинвестиций, который позволит эффективно трансформировать вложенные государственные средства в инвестиции, «высвободить» часть госсредств и перенаправить их на решение социальных проблем.

Спасибо за внимание!