

# Наращивание производственного потенциала

Подготовили студенты 1-го курса  
Российской Таможенной Академии, группы  
12-05

Для того чтобы развивающиеся страны и страны с переходной экономикой могли успешно интегрироваться в мировую экономику, необходимы благоприятные международные условия. Центральную играют инвестиции, обеспечивающие ключевую связь между наращиванием производственного потенциала и международной конкурентоспособностью.

Важнейшее значение играет проведения активной и хорошо спланированной с точки зрения последовательности принимаемых мер политики, направленной на поощрение производственных инвестиций, развитие людских ресурсов и эффективной инфраструктуры, укрепление институционального потенциала, наращивание технологических возможностей и содействие развитию связей между крупными и малыми предприятиями.

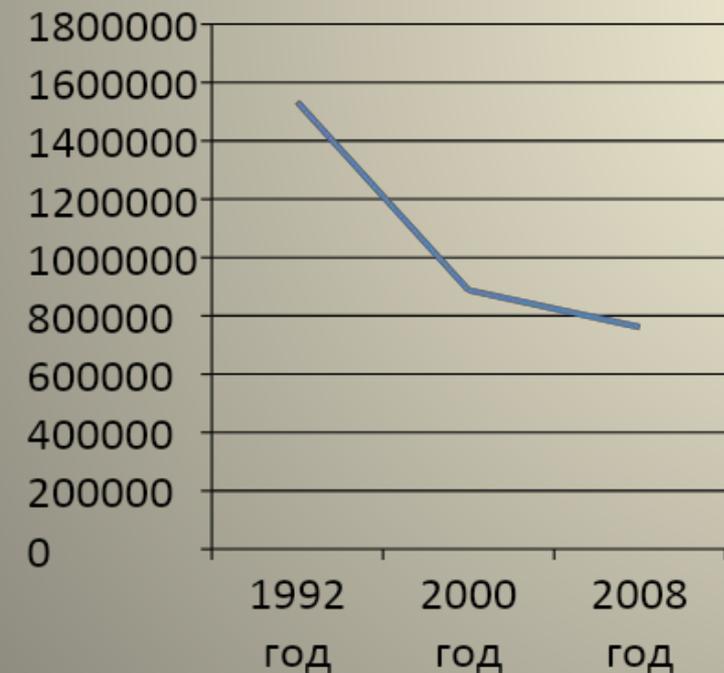
У России, несмотря на крайне сложное экономическое положение, действительно имеется уникальная возможность предельно рационально распорядиться ресурсами таким образом, чтобы при существенно меньших затратах обеспечить развитие именно таких технологий, которые гарантировали бы ей национальную безопасность.

Центральным элементом любой стратегии в области развития является финансирование процесса укрепления производственного потенциала( мобилизовать внутренние ресурсы для направления инвестиций в развитие производственного потенциала и технологическую модернизацию).

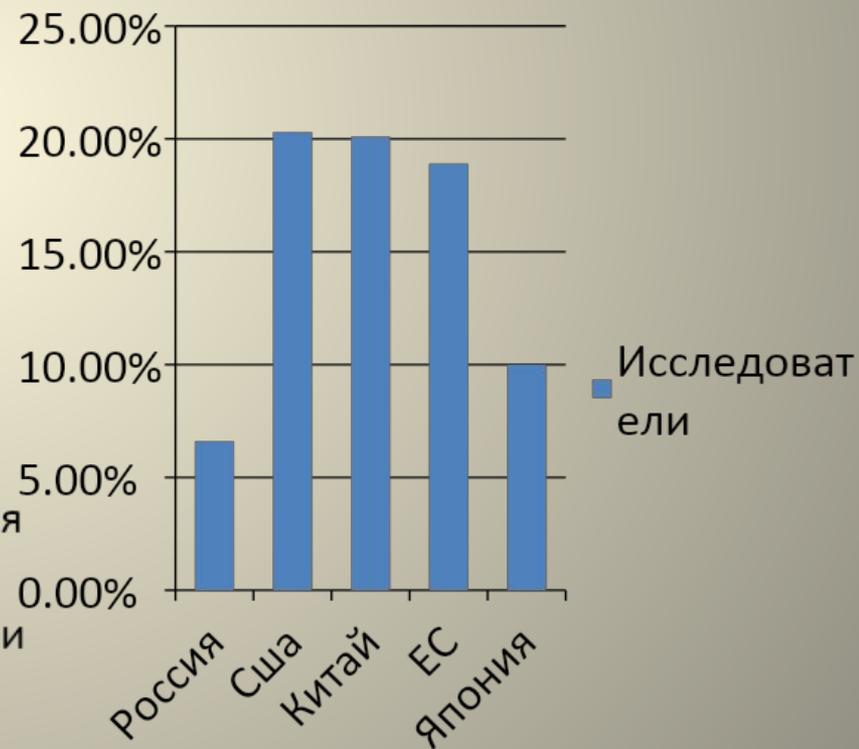
Для укрепления производственного потенциала требуется создание благоприятных условий в принимающих странах для инвестиций, передачи технологии и развития предпринимательства( меры, которые призваны обеспечить вовлечение корпоративных субъектов в этот процесс, включая его экономические, социальные и экологические аспекты.).

В России продолжает сокращаться численность персонала, занятого исследованиями и разработками, хотя и не такими темпами, как в 1990-е гг. Если в 1992 г. его численность составляла 1 млн 533 тыс. человек, то в 2000 г. — 888 тыс. человек и в 2008 г. — 761 тыс. человек (из них 376 тыс. исследователей). Тем не менее Россия сохраняет пятое место в мире как по численности всего персонала, занятого в НИОКР (**Научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы** (— совокупность работ, направленных на получение новых знаний и их практическое применение при создании нового изделия или технологии.), так и по численности его главной части — исследователей: в 2007 г. на нашу страну приходилось 6,6% от численности исследователей в мире в пересчете на полную занятость, на США — 20,3%, Китай — 20,1%, ЕС — 18,9%, Японию — 10%

### Численность персонала, занятого исследованиями и разработками



численность персонала, занятого исследованиями и разработками



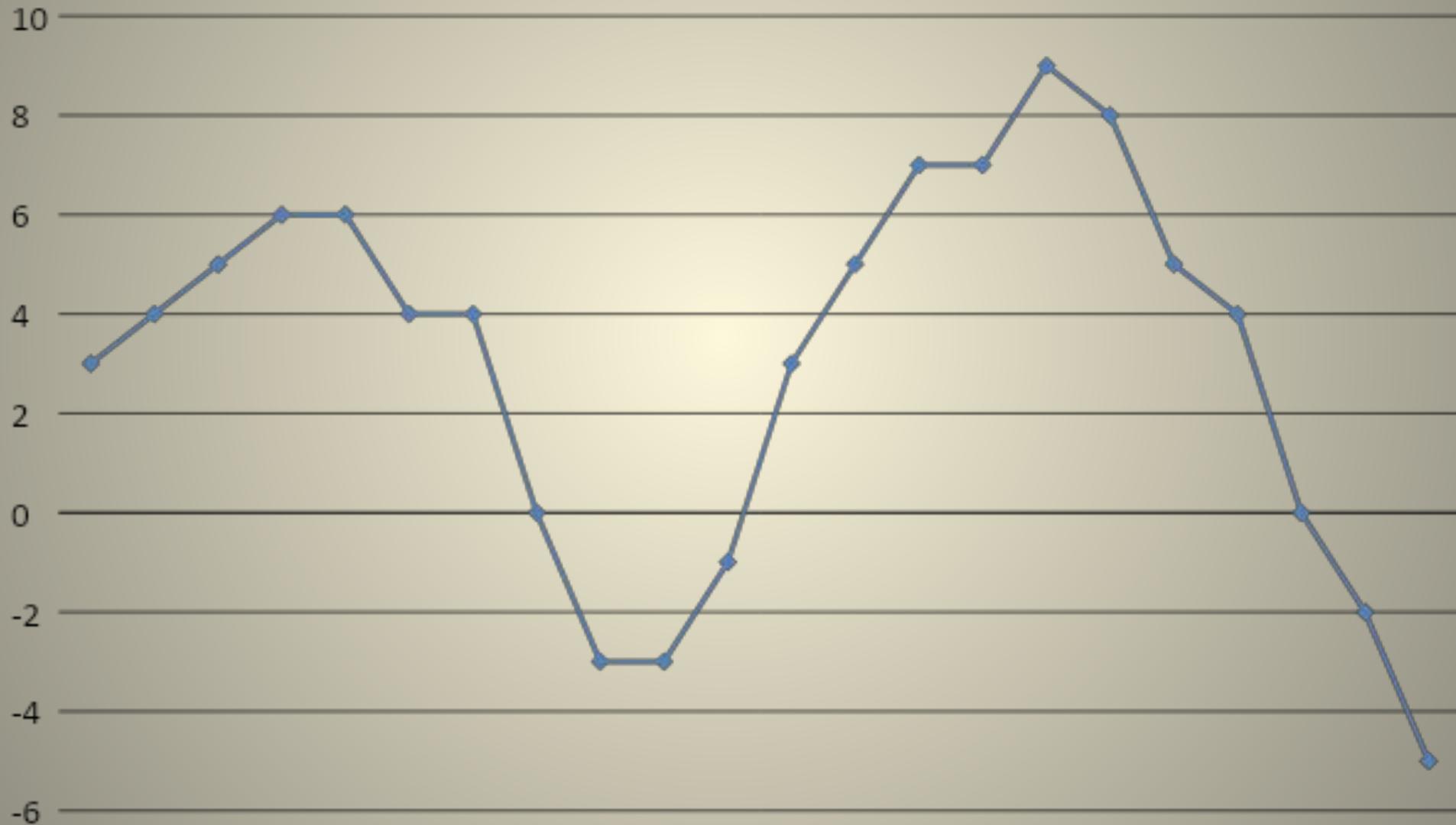
**Индексы производства по отдельным видам экономической деятельности Российской Федерации  
(в % к предыдущему году)**

	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	
<b>Промышленное производство <sup>1)</sup></b>	84,0	86,3	78,4	95,4	92,4	101,0	95,2	108,9	108,7	102,9	103,1	108,9	108,0	105,1	106,3	106,8	100,6	90,7	108,2	104,7	102,6	
из него:																						
добыча полезных ископаемых <sup>2)</sup>	88,2	89,6	92,0	97,3	97,0	100,2	97,7	104,0	106,4	106,0	106,8	108,7	106,8	101,4	102,8	103,3	100,4	99,4	103,6	101,9	101,1	
в том числе:																						
добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	94,7	91,2	93,0	96,8	98,3	100,4	98,9	101,4	104,9	106,1	107,3	110,3	107,7	102,0	102,7	102,7	100,1	100,4	103,1	101,3	101,2	
добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	71,0	83,8	88,3	99,1	91,9	99,3	92,6	115,5	118,2	96,2	99,1	102,5	108,5	97,7	104,2	104,0	101,1	92,6	107,3	104,8	100,9	
обрабатывающие производства <sup>2)</sup>	81,8	84,6	72,8	94,2	89,7	102,0	93,8	112,8	110,9	102,0	101,1	110,3	110,5	107,6	108,4	110,5	100,5	84,8	111,8	106,5	104,1	
в том числе:																						
производство пищевых продуктов, включая напитки, и табака	80,0	88,5	80,1	88,5	93,1	99,4	99,2	112,6	105,3	108,0	107,2	106,9	104,4	106,6	107,3	107,3	101,9	99,4	105,4	101,0	105,1	
текстильное и швейное производство	71,9	78,9	55,0	70,6	78,4	102,1	92,3	115,3	124,9	107,8	97,5	101,2	96,0	103,6	111,8	99,5	94,6	83,8	112,1	102,6	98,0	
производство кожи, изделий из кожи и производство обуви	78,0	78,0	50,3	67,9	73,0	88,5	78,9	134,2	107,6	113,7	111,4	111,5	99,4	100,2	122,0	102,3	99,7	99,9	118,7	108,6	89,9	
обработка древесины и производство изделий из дерева	78,7	83,6	67,1	92,2	80,1	94,4	95,8	111,2	114,1	97,5	104,2	109,7	108,7	107,1	103,6	107,9	99,9	79,3	111,4	104,0	103,3	
целлюлозно-бумажное производство; издательская и полиграфическая деятельность	88,0	83,0	79,0	108,6	86,5	100,9	105,4	119,3	118,0	109,6	104,1	107,8	105,1	103,6	106,7	108,3	100,3	85,7	105,9	101,8	102,1	
производство кокса и нефтепродуктов	82,8	86,5	86,6	100,4	98,6	99,1	91,8	105,3	102,4	102,8	104,6	102,2	102,4	104,4	106,6	102,8	102,8	99,4	105,0	102,9	102,2	
химическое производство	79,0	80,7	79,3	108,2	89,5	103,4	93,6	127,6	115,2	100,3	100,2	105,4	106,6	104,1	104,7	106,6	95,4	93,1	114,6	105,2	101,3	
производство резиновых и пластмассовых изделий	79,5	80,1	63,8	94,7	89,9	103,2	95,4	122,3	126,1	101,6	100,2	105,5	113,5	116,4	121,0	125,5	122,8	87,4	121,5	113,1	107,4	
производство прочих неметаллических минеральных продуктов	80,9	85,3	73,2	92,9	76,9	95,4	93,1	113,7	110,6	103,8	101,2	107,3	108,4	104,9	114,2	108,3	97,1	72,5	110,7	109,3	105,6	
металлургическое производство и производство готовых металлических изделий	82,3	82,7	82,8	102,2	94,4	104,2	94,2	108,5	115,3	104,6	105,1	107,2	103,9	107,0	109,7	104,5	97,8	85,3	112,4	102,9	104,5	
производство машин и оборудования	84,4	82,6	62,6	87,3	80,9	100,1	87,5	113,2	105,7	106,4	91,2	119,0	120,8	99,7	111,7	126,7	99,5	68,5	112,2	109,5	100,4	
производство электрооборудования, электронного и оптического оборудования	79,8	87,7	60,2	88,5	91,9	99,8	100,3	105,5	125,0	108,4	92,3	143,2	134,5	133,2	115,0	110,9	92,6	67,8	122,8	105,1	104,3	
производство транспортных средств и оборудования	85,3	88,4	66,7	89,5	95,0	111,5	88,4	113,8	110,7	73,6	99,0	114,0	111,5	107,1	104,7	107,8	100,4	62,8	132,2	124,6	112,7	
прочие производства	91,2	91,8	72,0	100,6	83,9	105,6	88,6	113,6	111,5	108,5	103,9	110,8	110,2	108,7	109,8	104,6	98,3	79,3	117,7	104,5	99,1	
производство и распределение электроэнергии, газа и воды <sup>2)</sup>	95,3	95,3	91,2	96,8	97,3	98,2	97,7	98,8	104,0	101,4	104,8	103,3	101,1	100,9	103,4	99,4	100,6	96,1	104,1	100,1	101,2	

<sup>1)</sup> Агрегированный индекс производства по видам экономической деятельности: "Добыча полезных ископаемых", "Обрабатывающие производства", "Производство и распределение электроэнергии, газа и воды". С учетом поправки на неформальную деятельность.

<sup>2)</sup> С учетом поправки на неформальную

# Индекс предпринимательской уверенности организации по добыче полезных ископаемых



**Индекс промышленного производства по субъектам Российской Федерации  
(в % к предыдущему году)**

	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
<b>Российская Федерация <sup>2)</sup></b>	84,0	86,3	78,4	95,4	92,4	101,0	95,2	108,9	108,7	102,9	103,1	108,9	108,0	105,1	106,3	106,8	100,6	90,7	108,2	104,7	102,6
<b>Центральный федеральный округ</b>	81,2	85,6	70,3	89,0	83,0	98,1	94,4	115,5	113,0	106,3	107,8	114,6	108,9	112,4	114,0	100,4	97,5	91,8	108,6	106,4	105,5
<b>Северо-Кавказский федеральный округ</b>	78,3	88,0	61,8	82,4	84,4	93,8	98,2	116,5	109,7	107,7	99,4	104,5	106,9	114,3	109,1	112,0	101,6	102,3	107,0	105,1	102,5
<b>Приволжский федеральный округ</b>	87,5	87,7	74,2	92,2	89,6	100,8	96,0	110,8	103,3	103,5	100,7	107,7	106,0	103,8	108,0	103,0	102,9	92,6	113,3	108,7	104,1
<b>Северо-Западный федеральный округ</b>	88,8	88,2	73,3	88,1	80,6	98,8	97,9	101,3	106,6	103,7	113,9	106,7	116,2	108,5	106,3	106,9	100,6	92,6	108,4	106,1	101,9
<b>Южный федеральный округ</b>	84,6	85,3	73,4	90,1	88,1	96,1	98,4	118,6	108,1	107,7	102,4	103,7	108,7	109,2	114,6	109,1	102,5	88,3	108,9	108,8	106,3
<b>Уральский федеральный округ</b>	86,4	87,7	85,8	95,2	95,4	98,7	97,6	103,1	106,9	107,2	106,0	110,3	107,7	103,3	104,9	103,2	98,0	90,9	106,7	101,2	100,8
<b>Сибирский федеральный округ</b>	88,0	86,6	79,7	95,9	90,8	93,8	94,7	108,5	105,2	104,6	105,5	107,9	104,3	103,4	105,6	104,0	102,1	94,4	108,9	106,1	104,0
<b>Дальневосточный федеральный округ</b>	85,1	85,8	77,3	89,0	93,0	93,4	99,4	104,3	112,4	102,8	102,1	104,4	107,5	102,6	104,2	135,1	99,8	107,6	106,5	108,8	102,8