

# Инвестиционный потенциал и риски

Выполнили: Бойцов И.В., Мутовкина Д.В.

# Инвестиционный климат региона

- обобщенная характеристика совокупности социальных, экономических, организационных, правовых, политических, социокультурных предпосылок, определяющих инвестирование в региональную хозяйственную систему.

Инвестиционный климат региона рассматривается как комплексная система, состоящая из трех важнейших подсистем:

- инвестиционного потенциала
- инвестиционного риска
- законодательных условий

- **Инвестиционная привлекательность** – это взаимосвязанная оценка двух основных составляющих инвестиционной привлекательности каждого региона: инвестиционного потенциала и инвестиционного риска.
- **Инвестиционный потенциал региона** — количественная характеристика, учитывающая основные макроэкономические индикаторы, насыщенность территории факторами производства (природными ресурсами, рабочей силой, основными фондами, инфраструктурой), а также потребительский спрос населения.

Совокупный потенциал региона включает **восемь** интегрированных подвидов:

1. ресурсно-сырьевой
2. производственный,
3. потребительский
4. инфраструктурный
5. инновационный
6. трудовой,
7. институциональный,
8. финансовый

# Ресурсно-сырьевой

Основными полезными ископаемыми на территории области являются:

- нефть и газ,
- калийно-магниевые и натриевые соли,
- драгоценные (алмазы) и поделочные (селинит) камни,
- золото и платина,
- хромовые руды,
- металлургическое и цементное сырье,
- карбонатное сырье,
- подземные минеральные и пресные воды.

### Крупнейшие регионы России по добыче нефти в 2011 году

Место	Регион	Добыча нефти, 2011, млн. т	Доля в добыче в стране, %	Изменение за год, %
1	Ханты-Мансийский АО	261.0	51.3%	-1.9%
2	Ямало-Ненецкий АО	35.9	7.1%	-0.2%
3	Республика Татарстан	32.5	6.4%	0.4%
4	Оренбургская обл.	22.8	4.5%	2.1%
5	Сахалинская обл.	15.2	3.0%	3.2%
6	Красноярский край	15.1	3.0%	17.5%
7	Республика Башкортостан	14.4	2.8%	7.9%
8	Самарская обл.	14.2	2.8%	3.3%
9	Ненецкий АО	13.8	2.7%	-23.0%
10	Республика Коми	13.4	2.6%	2.6%
11	Пермский край	13.2	2.6%	3.9%
12	Томская обл.	12.0	2.4%	7.4%
13	Удмуртская Республика	10.7	2.1%	2.1%
14	Тюменская область (без учета ХМАО и ЯНАО)	7.1	1.4%	34.0%
15	Иркутская обл.	6.6	1.3%	В 2.0 р.
16	Республика Якутия (Саха)	5.6	1.1%	59.3%
17	Астраханская обл.	4.6	0.9%	9.0%
18	Волгоградская обл.	3.4	0.7%	0.3%

Источник: Росстат, РИА-Аналитика

# Производственный потенциал

В 2011 году Пермский край занимал **13 место** по ВРП среди регионов России (803 311.9 млн. руб), поднявшись на 4 пункта по сравнению с 2010 годом (623116.8 млн. руб).

Динамика ВРП на душу населения (рублей):

**18 место** в 2011 году (305 173 руб), поднялся на 3 пункта по сравнению с 2010 годом ( 235 930 руб.)



# Динамика ВРП (млн. руб)



# Динамика ВРП на душу населения (руб.)



# Потребительский потенциал

**20 место** по среднедушевым денежным доходам в 2012 году (22 905,9 рублей), падение на 1 пункт по сравнению с 2011 годом (21307 рублей).

Пермь занимает **73 место** среди городов России по средней заработной плате с показателем 24000 руб. в месяц за сентябрь 2013 года.

# Инфраструктурный потенциал

Транспортная система региона представлена

- железнодородным,
- автомобильным,
- воздушным и
- водным транспортом.

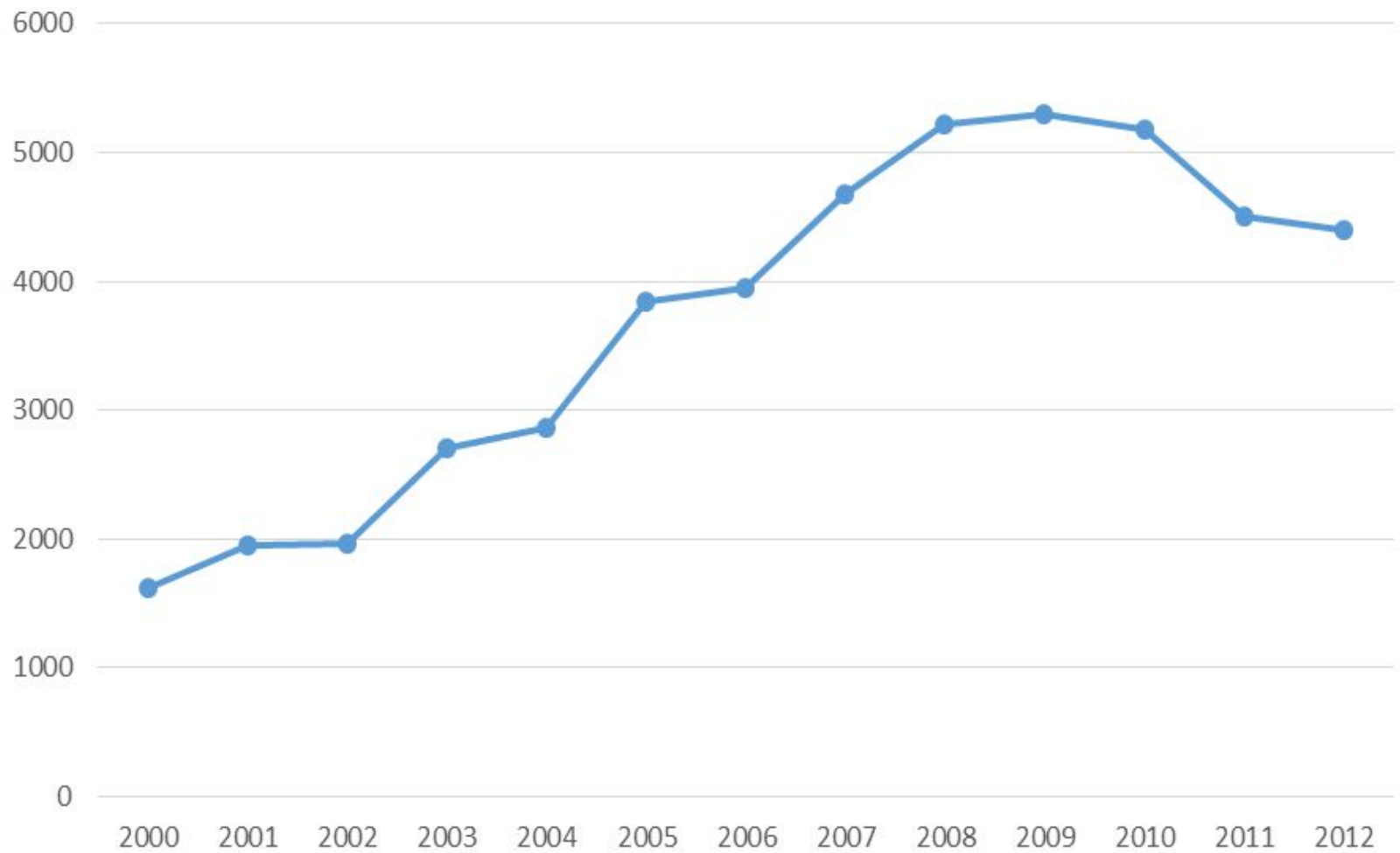
# Основные показатели деятельности транспорта Пермского края

	2010 г.	В % к 2009 г.
<b>Перевезено грузов всеми видами транспорта, тыс. тонн, в том числе</b>	<b>56501,1</b>	<b>118,4</b>
Железнодорожным	39740,8	127,8
Автомобильным	16760,3	100,7
<b>Грузооборот всех видов транспорта, млн. тонно-км, в том числе</b>		
Железнодорожным	39492,0	102,1
Автомобильным	39104,9	102,4
Автомобильным	387,1	78,2
<b>Перевезено пассажиров всеми видами транспорта, тыс. человек, в том числе</b>	<b>94288,7</b>	<b>94,0</b>
железнодорожным	8316,5	77,9
автомобильным	30820,6	93,4
горэлектротранспортом	55151,6	97,5
<b>Пассажирооборот всех видов транспорта, млн. пасс-км, в том числе</b>		
железнодорожного	2200,8	89,3
автомобильного	1837,2	88,7
автомобильного	363,6	92,2

# Инновационный потенциал

ПК занимал в 2012 году **13 место** по количеству выданных патентов на изобретения (на 18% больше, чем в 2011 году) и **14 место** по количеству патентов на полезные модели (на 14% больше, чем в 2011 году).

## Число используемых передовых производственных технологий в Пермском крае, единиц

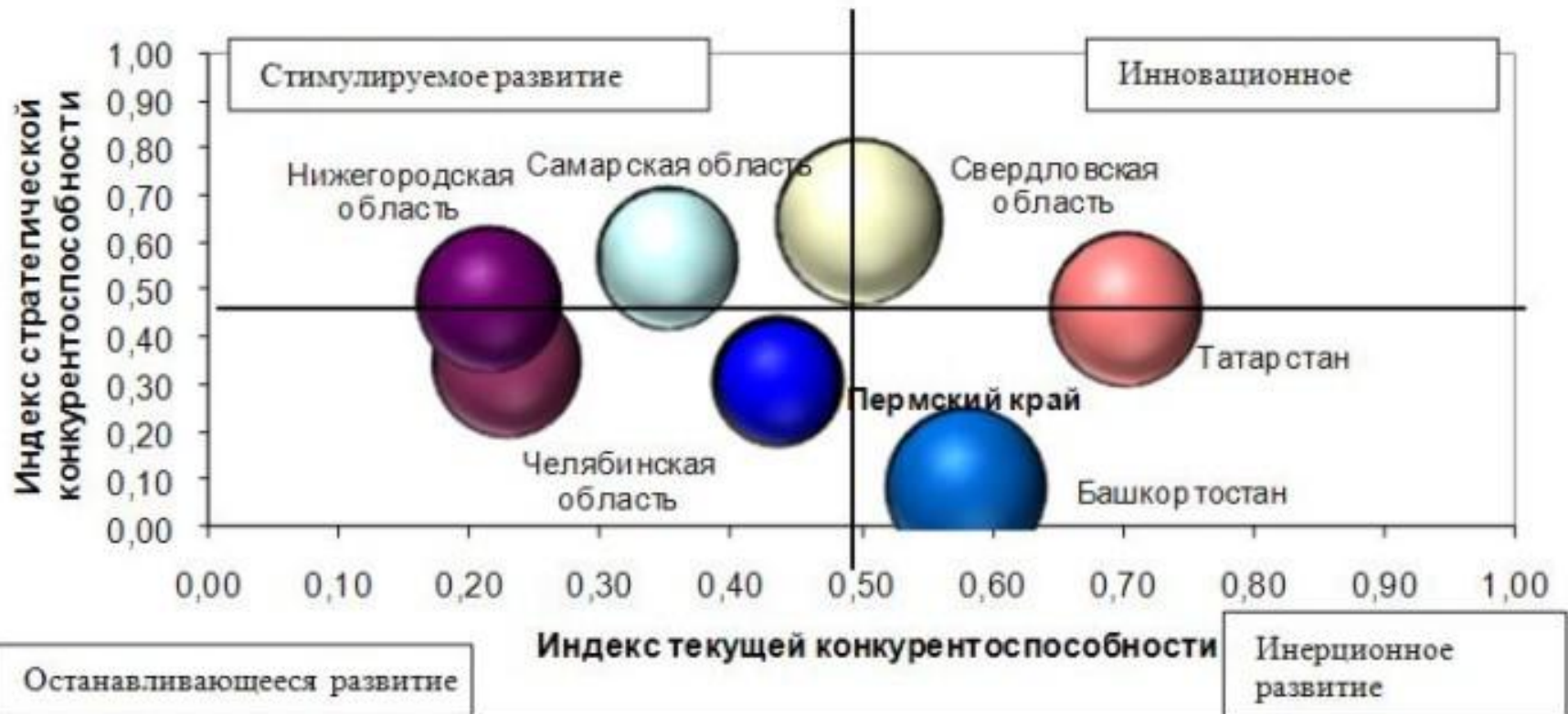


## *Научную деятельность в Пермском крае осуществляют:*

- Пермский научный центр, состоящий из 3 филиалов и 4 институтов Уральского отделения Российской академии наук;
- Ассоциация научных и инновационных учреждений и предприятий Пермского края, объединяющая 21 научную и промышленную организацию;
- 49 организаций, выполняющих исследования и разработки, в том числе:
  - 19 научно-исследовательских институтов;
  - 2 конструкторских бюро;
  - 5 конструкторских и проектно-конструкторских организаций;
  - 2 проектных и проектно-изыскательских организации;
  - 10 высших учебных заведений;
  - 8 промышленных предприятий.



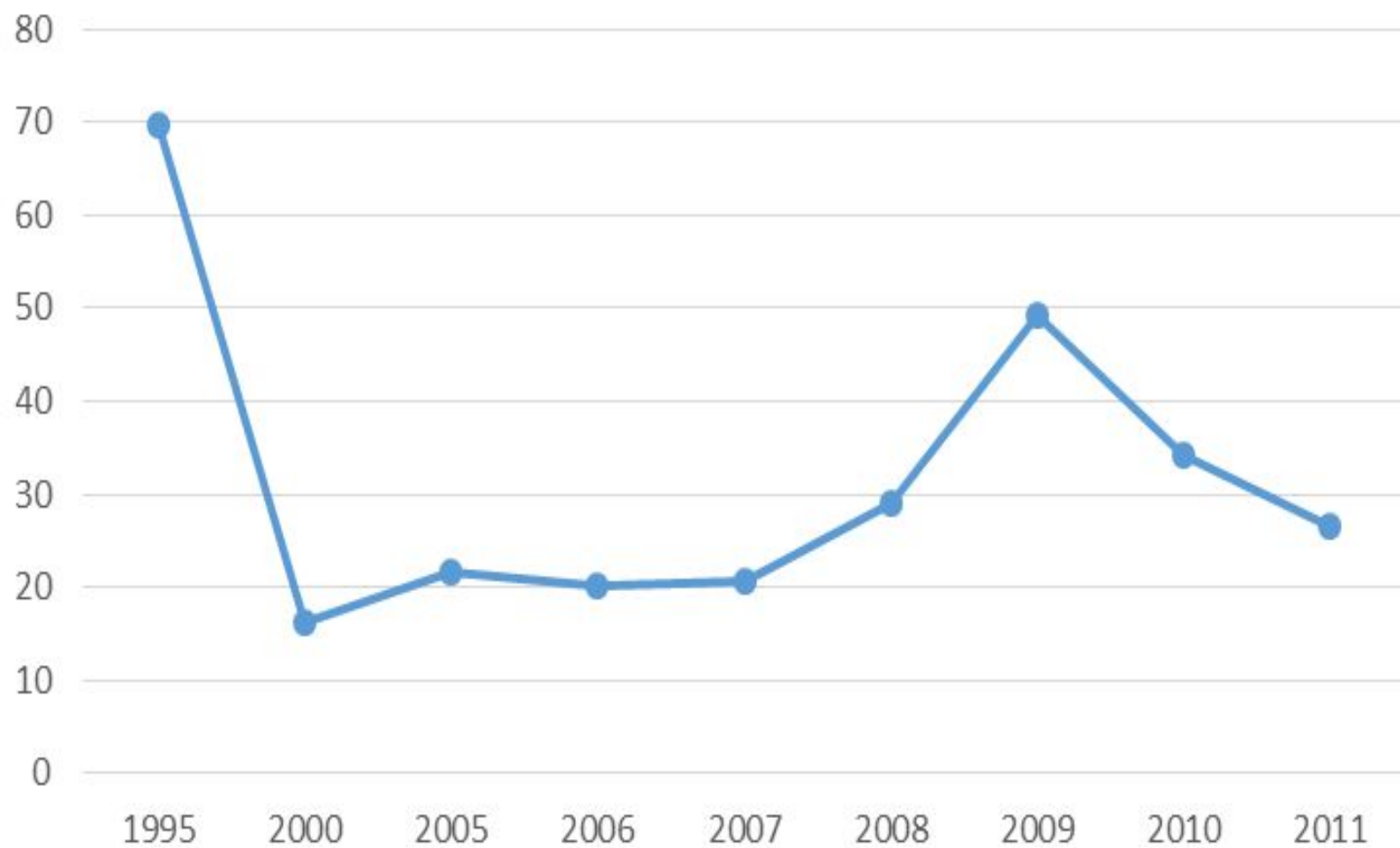
## Матрица стратегического положения 2008-2009 год



# Трудовой потенциал



## Численность безработных, тыс. чел.

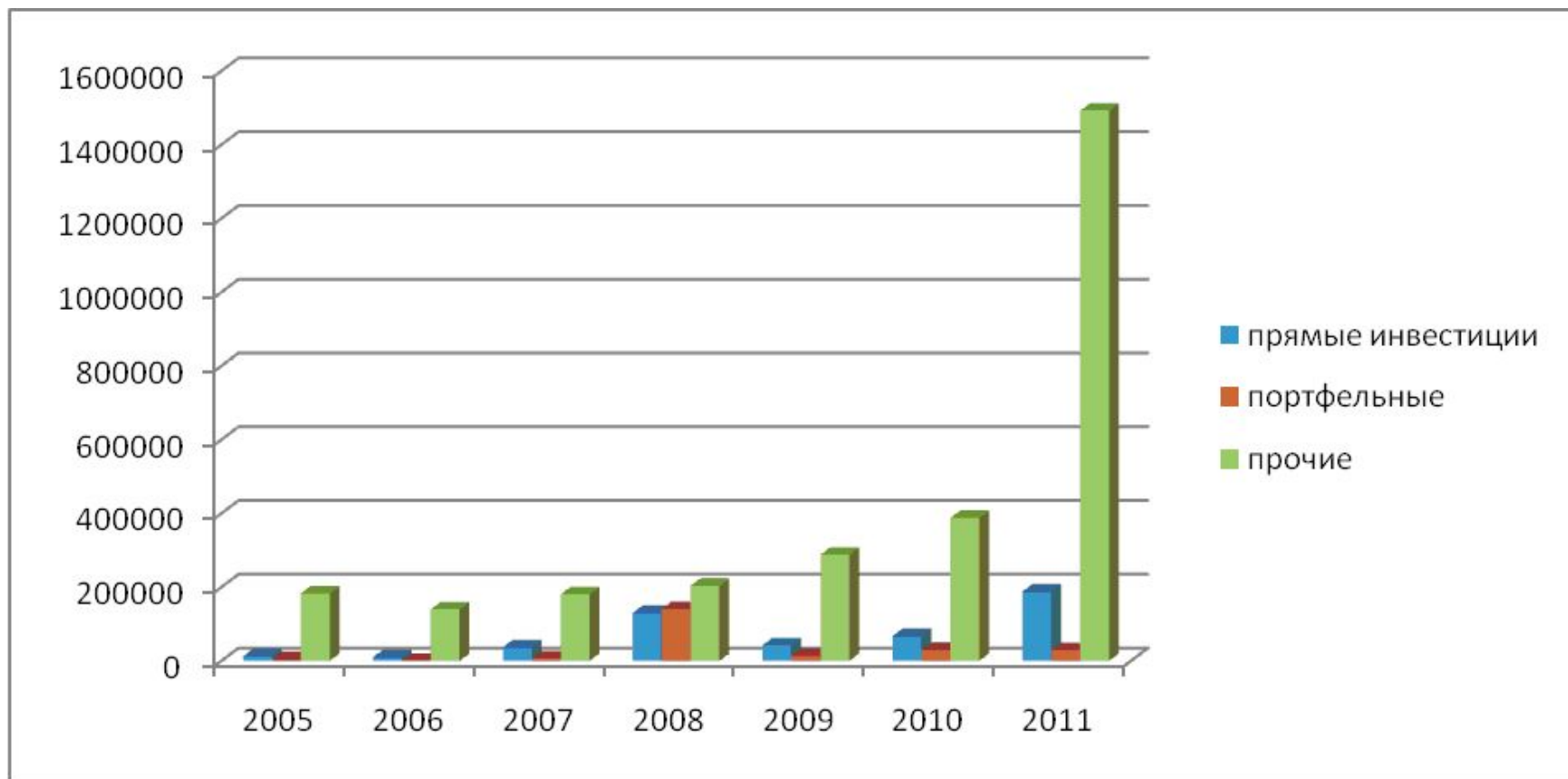


В Перми находится 3  
национальных  
исследовательских  
университета:

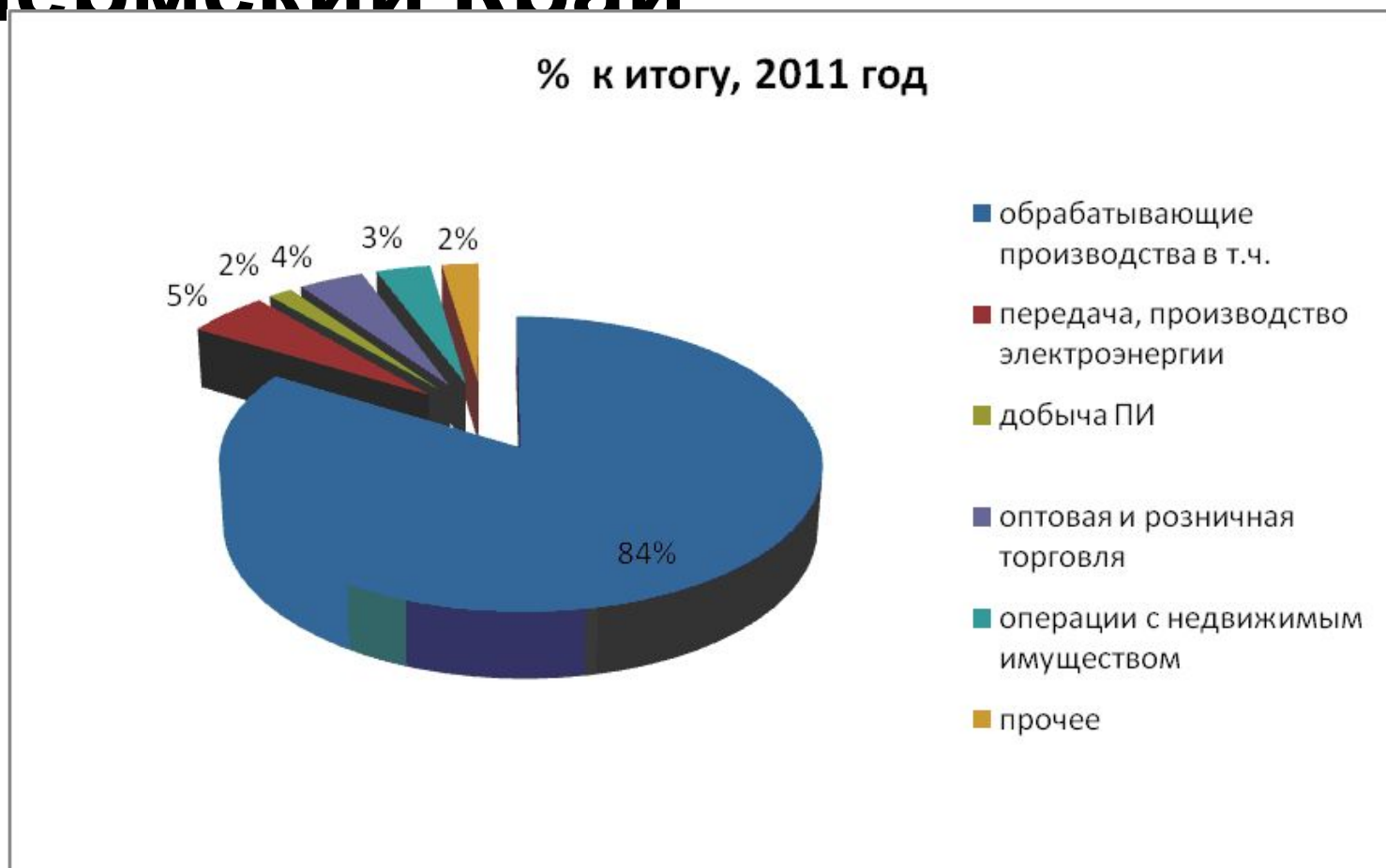
- ПГНИУ (76 место по рейтингу РА Эксперт в 2012 году),
- филиал НИУ ВШЭ,
- ПНИПУ (62 место по рейтингу РА Эксперт в 2012 году).

Место в рейтинге	Название	Качество образования, ранг	Востребованность работодателями, ранг	Научно-исследовательская активность, ранг
76	<u>Пермский государственный национальный исследовательский университет</u>	79	82	35

# Динамика структуры иностранных инвестиций в Пермском Крае



# Структура иностранных инвестиций по видам экономической деятельности, Пермский Край



# Простота ведения бизнеса в Перми по методике Группы Всемирного Банка

25 место среди 30 городов по состоянию на 2013 год.

РЕЙТИНГИ ПО КАТЕГОРИЯМ	Сравнение 30 городов Российская Федерация	Город, занявший первое место, в Российской Федерации
<a href="#">Регистрация предприятия</a>	13	Санкт-Петербург
<a href="#">Получение разрешений на строительство</a>	12	Сургут
<a href="#">Подключение к системе электроснабжения</a>	18	Саранск
<a href="#">Регистрация собственности</a>	27	Калуга



# Виды рисков

- финансовые,
- экономические,
- социальные,
- криминогенные,
- политические,
- правовые.

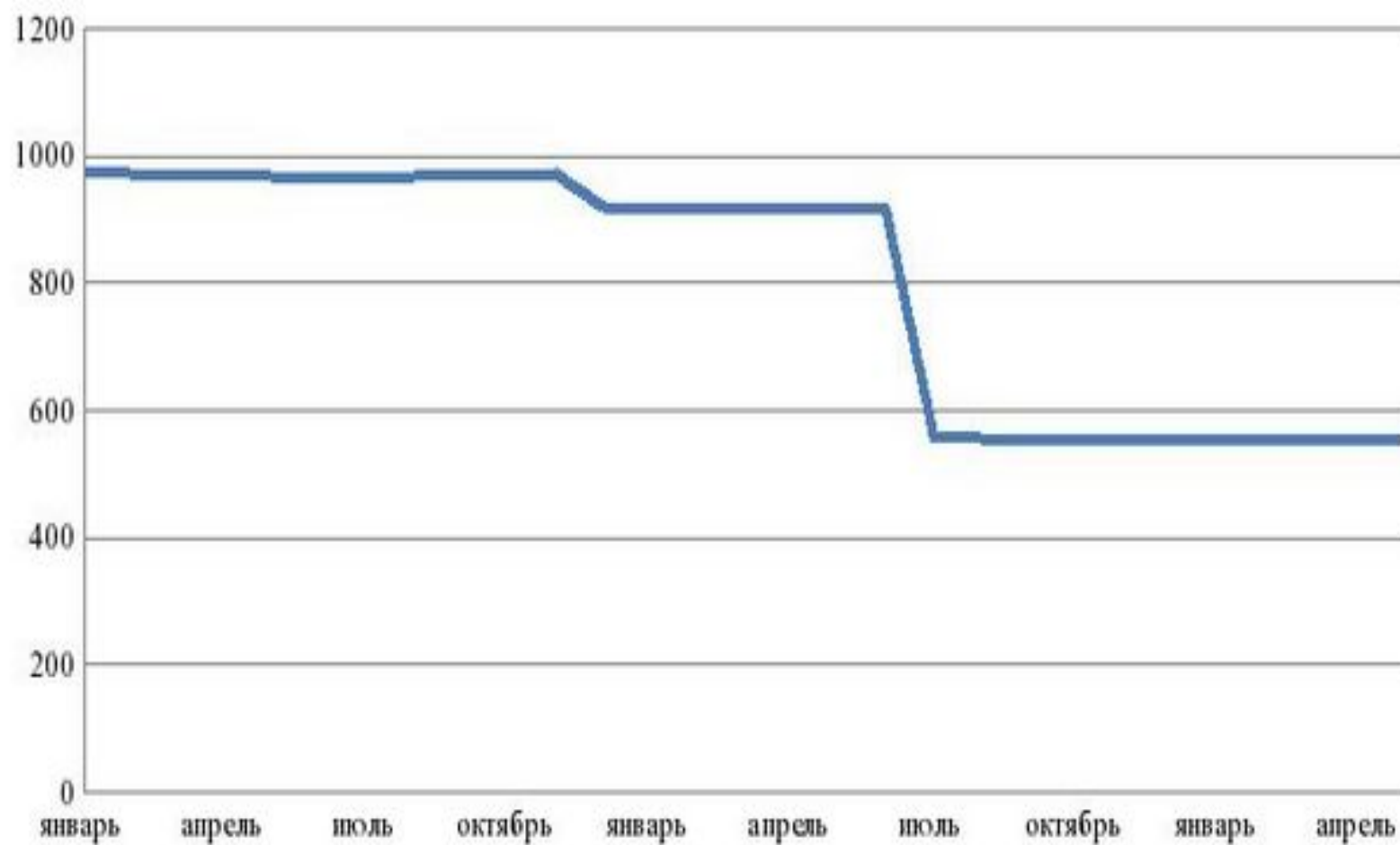
**Финансовые риски** в регионе характеризуются как общим балансом задолженностей между регионом и Федеральным центром, так и внутренней взаимной задолженностью предприятий региона.

# Госдолг

Государственный долг Пермского края – самый низкий среди регионов России.

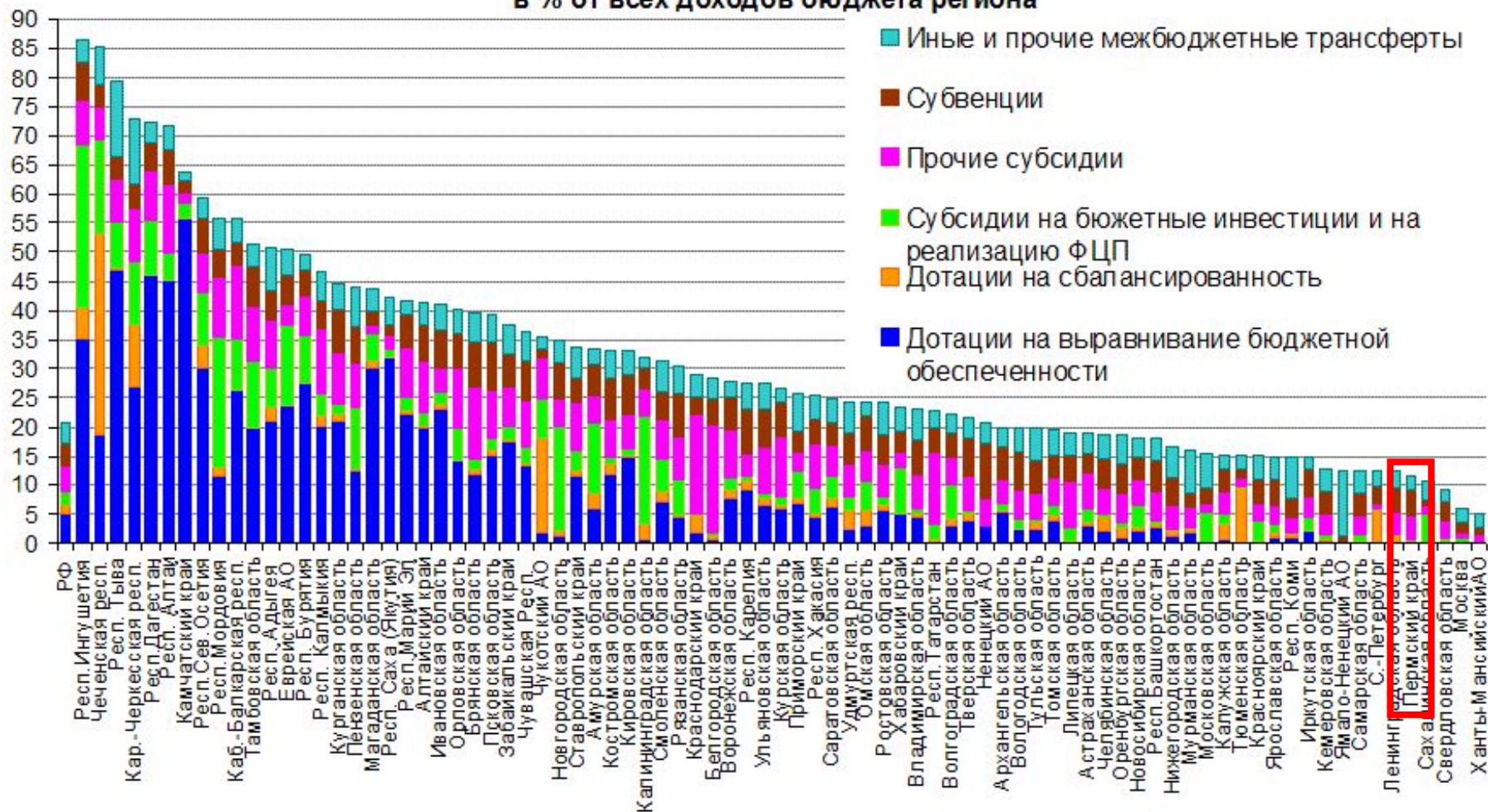
Внутренний госдолг Прикамья на 1 июля 2013 года составляет 551 миллион рублей. Внешнего долга нет.

## Изменение госдолга Пермского края в 2011-2013 гг, млн рублей

















# Финансовый статус региона в Федеральном бюджете

Рис. 6. Структура безвозмездных перечислений (трансфертов) в 2012 г.,  
в % от всех доходов бюджета региона



# ВРП

Ранг 2011	Регион	ВРП 2011 (млн рублей)	ВРП 2010 (млн рублей)	ВРП 2009 (млн рублей)	ВРП 2008 (млн рублей)	ВРП 2007 (млн рублей)	ВРП 2006 (млн рублей)	ВРП 2005 (млн рублей)	ВРП 2004 (млн рублей)
1	 Москва	10021556.8	8375863.8	7126972.4	8248652.0	6696259.1	5260232.8	4135154.6	2853272.4
2	 Тюменская область, (включая ХМАО и ЯНАО)	4091590.0	3301573.3	2870284.0	3121401.3	2758813.1	2551355.4	2215584.4	1536733.7
3	 Ханты-Мансийский автономный округ	2434202.0	1971870.5	1778637.1	1937159.1	1728340.2	1594097.1	1399335.9	956196.5
4	 Московская область	2243264.0	1832867.3	1519446.3	1645753.0	1295649.9	934328.9	708062.1	535204.4
5	 Санкт-Петербург	2071756.9	1699486.4	1475805.3	1431839.6	1119660.3	825102.3	666392.8	542359.2
6	 Татарстан	1275531.5	1001622.8	885064.0	926056.7	757401.4	605911.5	482759.2	391116.0
7	 Свердловская область	1265683.3	1046600.1	825267.4	923550.8	820792.5	653908.3	475575.5	364368.8
8	 Краснодарский край	1229738.1	1028308.4	861603.3	803834.1	648211.3	483950.7	372929.8	313623.6
9	 Красноярский край	1188778.1	1055525.0	749194.8	737950.5	734154.8	585881.9	439736.9	365454.1
10	 Ямало-Ненецкий автономный округ	962144.9	782214.9	649640.0	719397.0	594678.6	546365.8	441721.8	355718.4
11	 Башкортостан	951770.0	759203.3	647911.7	743133.4	590054.1	505205.8	381646.5	310845.1
12	 Самарская область	832588.8	695651.2	583999.9	699295.6	584968.6	487713.5	401812.2	327118.5
13	 Пермский край	803311.9	623116.8	539831.5	607362.7	477794.2	383770.1	327273.3	266325.9
14	 Челябинская область	775935.0	652865.5	556985.3	664492.7	575643.7	446918.0	349957.2	291179.9

- **Экономический риск** региона характеризуется определяется прежде всего структурой экономики региона, при анализе экономического риска региона можно использовать такие факторы как:

# Удельный вес убыточных предприятий

- 74,6% – доля прибыльных предприятий (21 место)
- Убыточных - 25,4 %



ДОЛЯ ПРИБЫЛЬНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ



СУБЪЕКТ РФ



%



г. Санкт-Петербург	84.1
Республика Башкортостан	83.2
г. Москва	81.8
Республика Татарстан	80.7
Московская область	79.5
Ростовская область	79
Ставропольский край	78.9
Белгородская область	78.7
Воронежская область	78.5
Краснодарский край	78.4
Липецкая область	78.1
Рязанская область	77.6
Самарская область	77.4
Карачаево-Черкесская Республика	76.4



# Индекс роста стоимости потребительской корзины

Стоимость фиксированного набора потребительских товаров и услуг в среднем по Пермскому краю увеличилась с начала года на **5,4%** и в июне составила **10445,7** рубля в расчете на месяц.

- **Социальный риск** региона определяет возможность создания и развития производств с привлечением новой рабочей силы. В этой связи для оценки социального риска могут быть использованы следующие факторы:

# Наличие жилья и социальной инфраструктуры

По данным Пермьстата, за **10 месяцев 2012 года** на территории Пермского края организациями всех форм собственности, а также индивидуальными застройщиками, построено **6180 квартир** общей площадью **461,7 тысячи** квадратных метров, что составило **99,9 процента** по сравнению с аналогичным периодом **2011** года.

При этом обеспеченность жильем в Перми одна из самых низких в Приволжье - **21,9** квадратных метра на человека.

# Уровень доходов населения

Средний МРОТ в ПФО (5205 руб) на 2013.

Пермский край на 3 месте после Башкортостан (5500), Марий Эл-(5652) в ПФО.

# **Средний размер заработной платы**

**22104,3 рублей в Пермском  
крае за первый квартал  
2013 года, 24000 руб. в  
месяц за сентябрь 2013  
года.**

**Среднее по РФ -27229, 4  
рублей.**

# Состояние рынка труда в регионе

Год	Экономически Активные	Занятые	Безработные	Уровень Безработицы
2012	1 358 000	1 273 000	85 000	6,25
2011	1 438 000	1 329 000	109 000	7,60
2010	1 441 000	1 318 000	123 000	8,51
2009	1 449 000	1 302 000	146 000	10,10
2008	1 446 000	1 324 000	123 000	8,48
2007	1 436 000	1 342 000	94 000	6,53
2006	1 438 000	1 340 000	99 000	6,85
2005	1 419 000	1 319 000	99 000	7,01
2004	1 447 000	1 346 000	101 000	6,97
2003	1 411 000	1 311 000	99 000	7,05
2002	1 441 000	1 310 000	131 000	9,08
2001	1 430 000	1 332 000	98 000	6,87
2000	1 429 000	1 278 000	152 000	10,61

Таблица усредненных статистических данных о занятости и безработице в Пермском Крае по годам

# Демографическая

- Число родившихся растет с 2005 года, составив соответственно 1.457.376 рождений в 2005, 1.479.637 в 2006 году, 1.610.100 в 2007, 1.717.500 в 2008 году, 1.764.000 в 2009, 1.789.600 в 2010 году, 1.793.828 в 2011 и 1.896.263 рождений в 2012 году.
- За тот же период смертность также снизилась, с 2.303.935 умершими в 2005 году до 1.925.036 в 2011 и 1.898.836 умершими в 2012 году.
- Естественная убыль населения сократилась с -846.559 в 2005 году до -131.208 в 2011 году и -2.573 человек в 2012 году, когда соотношение рождения / смерти приблизилось к естественному балансу.



		зарегистрировано по месту жительства		зарегистрировано по месту жительства
Миграция – всего				
прибывшие	79094	40496	62652	36249
выбывшие	77184	43478	63459	38565
миграционный прирост, снижение (-)	1910	-2982	-807	-2316
в том числе:				
в пределах России				
прибывшие	71161	39511	57983	35289
выбывшие	75995	43129	63118	38242
миграционный прирост, снижение (-)	-4834	-3618	-5135	-2953
международная миграция				
прибывшие	7933	985	4669	960
выбывшие	1189	349	341	323
миграционный прирост, снижение (-)	6744	636	4328	637

	Человек		На 1000 населения 1)		Справочно на 1000 населения в целом за 2011
	январь- декабрь 2012	январь- декабрь 2011	январь- декабрь 2012	январь- декабрь 2011	
Родившихся <sup>2)</sup>	38847	36900	14,8	14,0	14,1
Умерших	37277	38665	14,2	14,7	14,7
в том числе детей в возрасте до 1 года	325	276	8,6 <sup>3)</sup>	7,4 <sup>3)</sup>	7,4 <sup>3)</sup>
Естественный прирост, убыль(-)	1570	-1765	0,6	-0,7	-0,6
Зарегистрировано:					
браков	23083	25963	8,8	9,9	9,9
разводов	11450	11322	4,4	4,3	4,3

# Экологическая ситуация

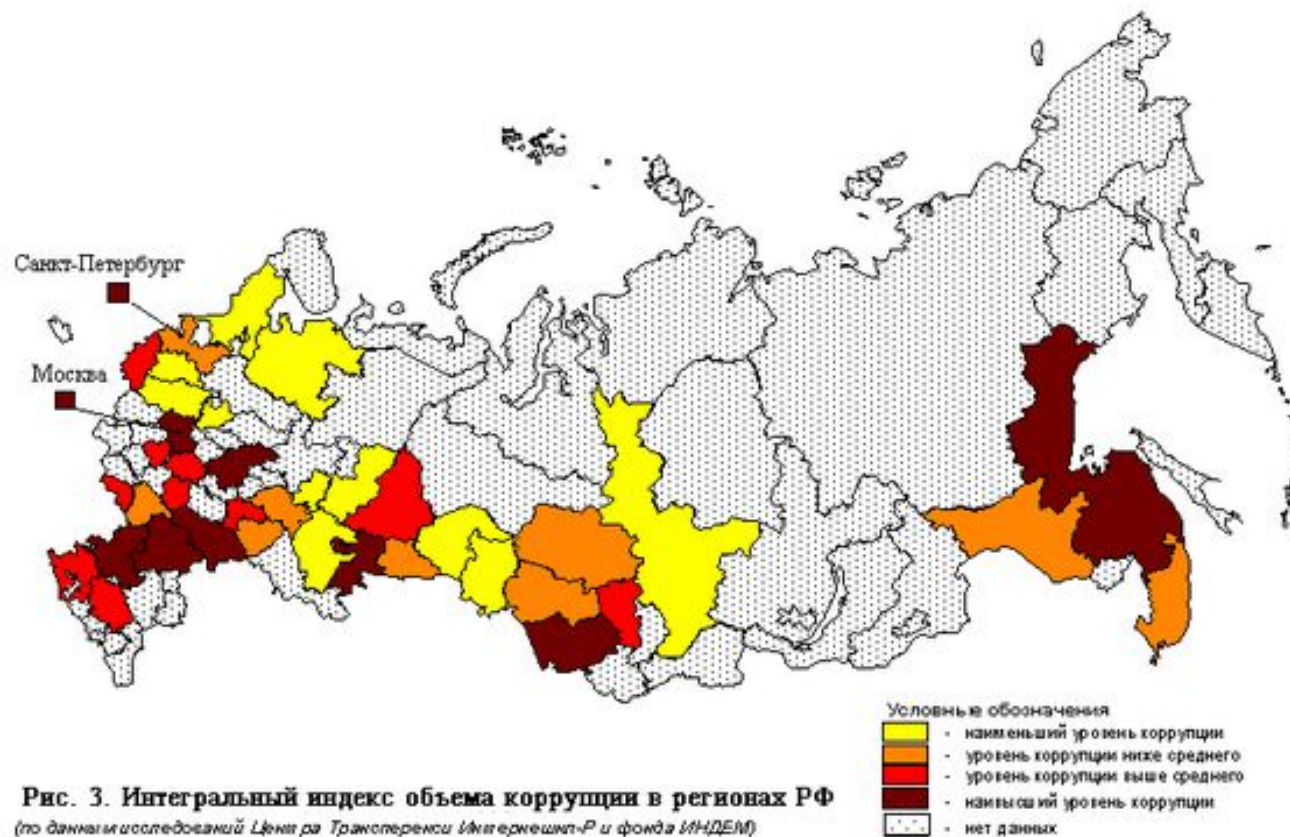
Согласно рейтингу экологически устойчивого развития Первое место в рейтинге занимает Удмуртская республика, второе — Пермский край, третье — Нижегородская область.

Рейтинг	Регионы	Места в компонентах рейтинга по:		
		Техническому потенциалу	Человеческому потенциалу	Природному потенциалу
1	Удмуртская Республика	2	14	4
2	Пермский край	5	12	2
3	Нижегородская область	9	6	5
4	Республика Марий Эл	12	7	1
5	Республика Татарстан	1	4	12
6	Кировская область	14	11	3
7	Пензенская область	10	1	7
8	Республика Башкортостан	3	10	6
9	Чувашская Республика	4	3	8
10	Ульяновская область	7	2	10
11	Республика Мордовия	6	8	9
12	Самарская область	11	5	13
13	Оренбургская область	13	9	11
14	Саратовская область	8	13	14

**Криминогенный** риск предназначен для оценки степени зависимости успешности инвестиционной деятельности от уровня преступности, коррупции. При оценке криминогенного риска появляется возможность оценить безопасность инвестиций. В этой связи, возникает необходимость оценки **такого обобщающего показателя как экономическая безопасность региона.**

- Средняя взятка в РФ конец 2012 – 60000 рублей.
- Средняя взятка в Пермском крае – 28000 рублей

# Уровень коррупции в РФ



- Также для стратегических инвесторов большое значение **имеет политический риск**, поскольку от таких факторов как уровень сепаратизма, соотношение и поведение основных правящих группировок во многом зависит успешность и прибыльность инвестиционной деятельности. Политический риск неразрывно связан с правовым риском, ведь от того насколько полна **законодательная база в регионе, а также формы государственной защиты инвестиций** зависит привлекательность региона как объекта инвестиций.

Пермский край гарантирует защиту инвестиций, а также прав и интересов субъектов предпринимательской и инвестиционной деятельности, в том числе:

- равное отношение ко всем субъектам предпринимательской и инвестиционной деятельности;
- участие субъектов предпринимательской и инвестиционной деятельности в процессе принятия решений и оценке их реализации;
- доступ к публичной информации органов исполнительной власти Пермского края;
- отсутствие ограничений в реализации своих проектов в рамках действующего законодательства;
- принятие административных процедур;
- безопасность ведения предпринимательской и инвестиционной деятельности на территории Пермского края;
- защита капитальных вложений;
- невмешательство государственных органов и должностных лиц в заключение инвестором договоров (контрактов), выбор партнеров, определение обязательств;
- разрешение «тупиковых ситуаций» путем переговоров

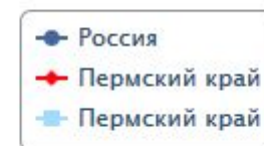
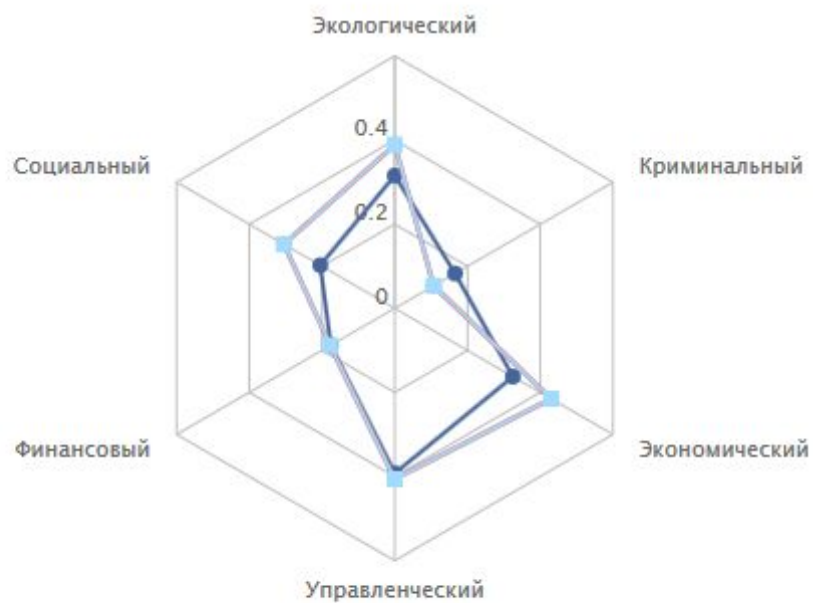


# Эксперт РА

Инвестиционный рейтинг региона — **2В**, что означает *средний потенциал – умеренный риск*. Среди регионов России по инвестиционному риску область занимает 49-е место, по инвестиционному потенциалу – 13-е место. Наименьший инвестиционный риск – финансовый, наибольший – законодательный. Наибольший потенциал – природно-ресурсный.

Год	Ра нг пот енц иал а	Доля в обще росси йском потен циале , %	Тру дов ой ранг	Пот реб и тел ьск ий ранг	Про изв од стве нны й ранг	Фи на н со вы й ра нг	Инст иту цион альн ый ранг	Инн ова цио нны й ранг	Инфр а струк турн ый ранг	При родн о- ресу рсн ый ранг	Тур ист и чес кий ранг
2010	9	2,0250	16	12	8	11	14	11	64	3	11
2011	11	1,9280	19	13	8	-	14	12	59	6	11
2012	13	1,9040	19	13	8	11	15	12	<b>62</b>	<b>6</b>	11

## Распределение частных видов рисков в сравнении со средним по стране



Источник: Эксперт РА