



# Стратегия развития образования. Итоги 2009-2010 учебного года и перспективы на 2010-2011 учебный год

Р.А.Кассина,  
заместитель министра образования Пермского края



# План

1. Подведение итогов работы отрасли в 2009-2010 учебном году.
2. Качественные изменения (эффекты) в системе образования края, появившиеся в результате национальных и краевых проектов.
3. Стратегия развития образования и новые задачи на 2010-2011 учебный год

Публичный доклад  
Министерства образования Пермского края  
<http://minobr.permkrai.ru/public>



Министерство образования  
Пермского края

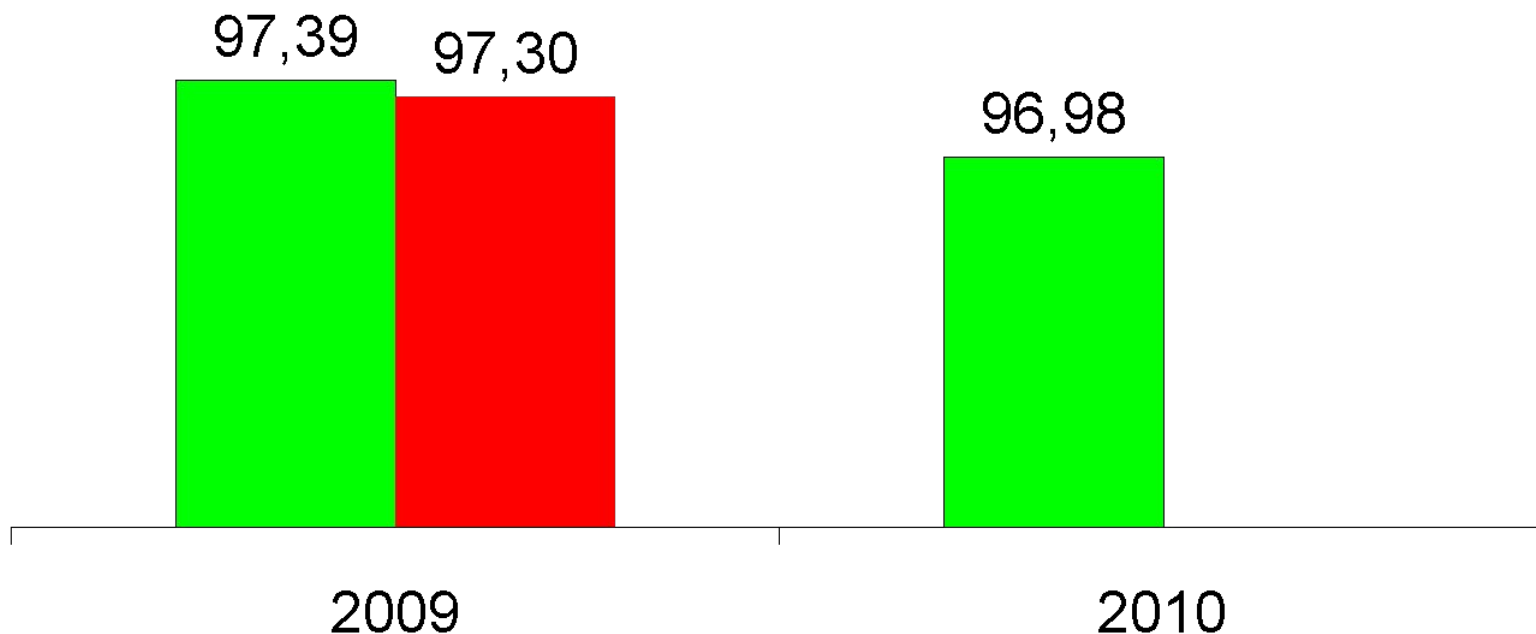
ПУБЛИЧНЫЙ ДОКЛАД



2010

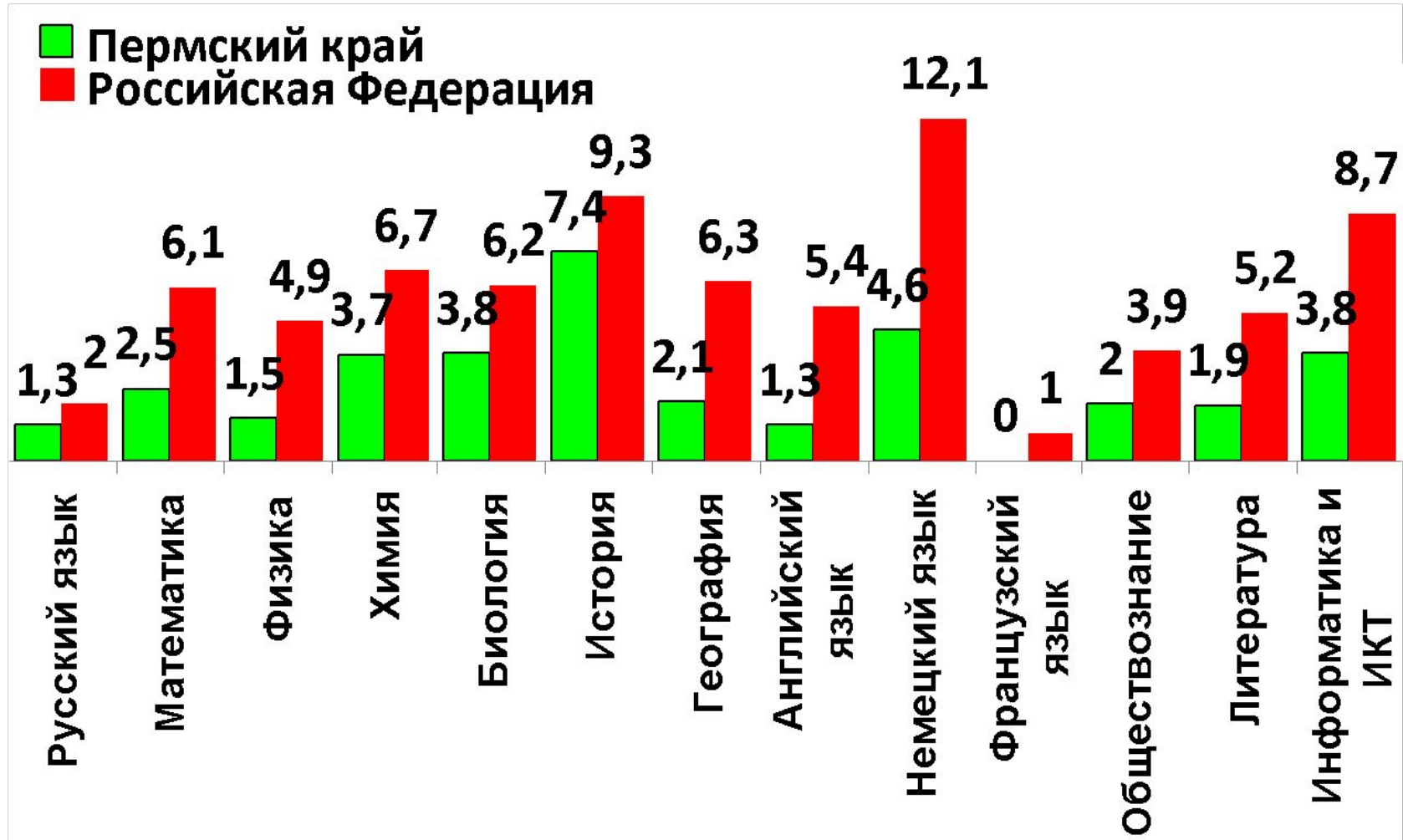
# 1. Повышение результатов ЕГЭ

■ Пермский край  
■ Российская Федерация

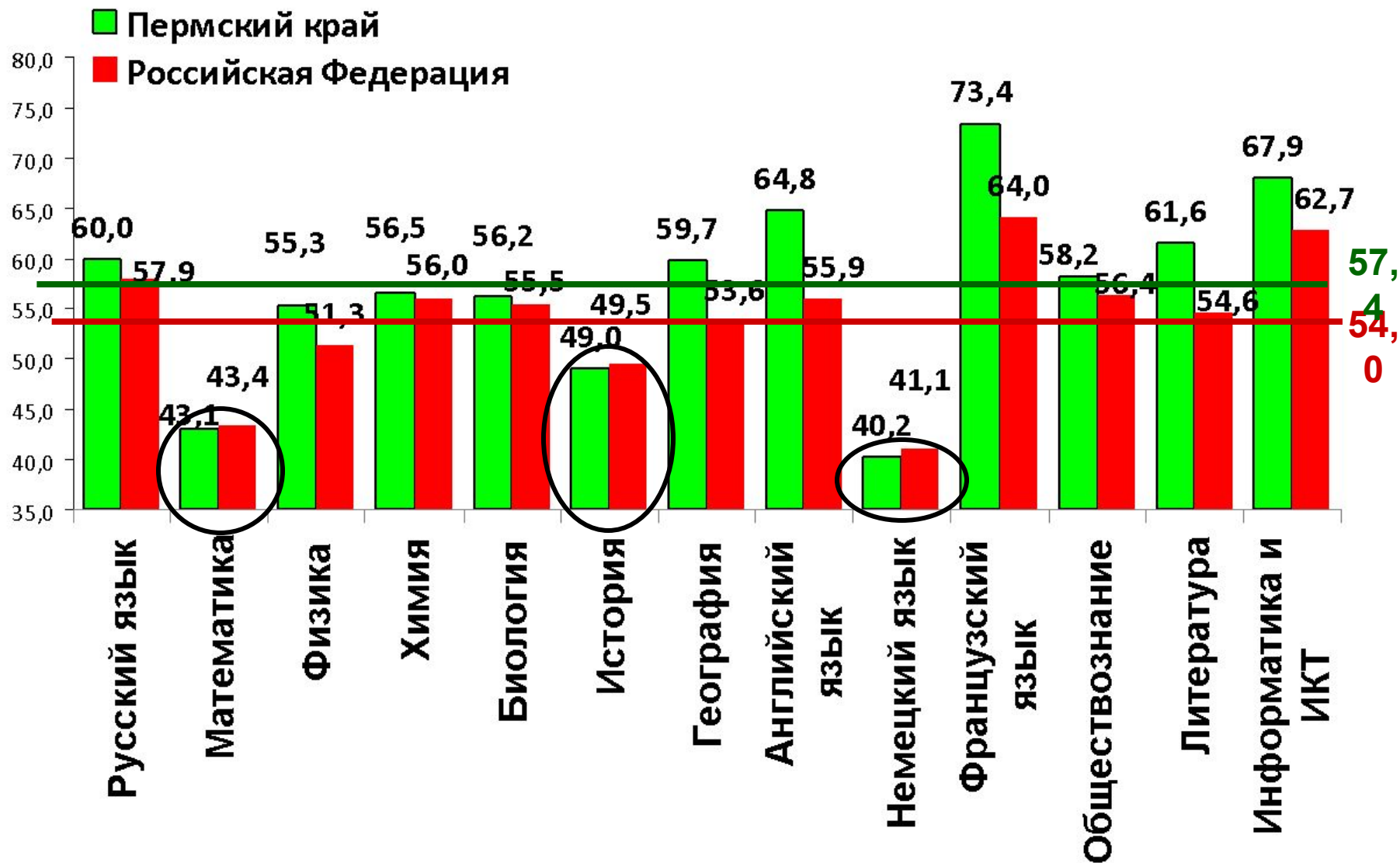


Доля учащихся, получивших аттестаты о среднем образовании, 2009 и 2010 гг.

# Неудовлетворительные результаты по предметам ЕГЭ в сравнении с РФ, 2010г.



# Средний балл по предметам ЕГЭ в Пермском крае в сравнении с РФ, выпускники 2010 года



# Рейтинг территорий по результатам ЕГЭ 11 (12) классов в 2010 г.

№	Районы	Средний балл
1	г. Кудымкар	56,0
2	г. Березники	54,4
3	Бардымский	54,2
4	ЗАТО "Звездный"	54,0
5	Куединский	53,8
6	Александровский	53,7
7	г. Пермь	53,4
8	Еловский	53,3
9	Березовский	53,0
10	г. Соликамск	52,9
11	Суксунский	52,7
12	Лысьвенский	52,5
13	Чайковский	52,2
14	<b>Нытвенский</b>	<b>51,8</b>
15	Уинский	51,5
16	<b>Добрянский</b>	<b>51,5</b>
17	г. Кунгур	51,4
18	<b>Чусовской</b>	<b>51,4</b>
19	Чердынский	51,1
20	Частинский	51,0
21	<b>Чернушинский</b>	<b>50,9</b>
22	Косинский	50,4
23	Кизеловский	50,4
24	Соликамский	50,1

№	Районы	Средний балл
25	Краснокамский	49,9
26	Большесосновский	49,6
27	Кочёвский	48,8
28	Пермский	48,8
29	Оханский	48,6
30	Кудымкарский	48,4
31	Осинский	48,3
32	Красновишерский	48,0
33	Горнозаводский	47,9
34	Очерский	47,9
35	Ординский	47,7
36	Юсьвинский	47,6
37	Губахинский	47,5
38	Карагайский	47,5
39	Ильинский	47,5
40	Октябрьский	47,3
41	Юрлинский	47,2
42	Кунгурский	46,9
43	Верецагинский	46,6
44	Кишертский	46,0
45	Усольский	45,0
46	Гремячинский	44,7
47	Сивинский	44,2
48	Гайнский	42,5
	<b>ПЕРМСКИЙ КРАЙ</b>	<b>51,6</b>

# Рейтинг территорий по результатам ГИА 9 классов в 2010 г.

№	АТЕ	Средний балл
1	Бардымский	66,66
2	Косинский	66,51
3	Кочёвский	64,83
4	г. Кунгур	62,69
5	Частинский	62,48
6	г. Пермь	62,30
7	г. Березники	62,28
8	Кунгурский	61,82
9	Суксунский	61,79
10	Оханский	61,55
11	Пермский	61,49
12	Уинский	60,87
13	Октябрьский	60,61
14	Осинский	60,20
15	Сивинский	59,37
16	Лысьвенский	59,30
17	Ильинский	59,06
18	г. Кудымкар	58,62
19	Карагайский	57,95
20	Чайковский	57,61
21	Очерский	57,53
22	Куединский	57,18
23	Юрлинский	57,08
24	Кишертский	56,61

№	АТЕ	Средний балл
25	Краснокамский	56,58
26	Березовский	56,51
27	Кудымкарский	56,28
28	Кизеловский	56,26
29	Добрянский	55,04
30	Большесосновский	54,45
31	Горнозаводский	54,29
32	Нытвенский	53,91
33	Гремячинский	53,37
34	Соликамский	53,36
35	ЗАТО "Звездный"	53,10
36	Красновишерский	52,60
37	Губахинский	50,63
38	Юсьвинский	49,76
39	Еловский	49,49
40	г. Соликамск	49,25
41	Александровский	48,92
42	Чернушинский	47,84
43	Верещагинский	47,80
44	Ординский	47,75
45	Чусовской	47,20
46	Гайнский	44,15
47	Чердынский	43,15
48	Усольский	42,42
<b>ПЕРМСКИЙ КРАЙ</b>		<b>58,23</b>



## 2. Сохранение лидерства в олимпиадном движении

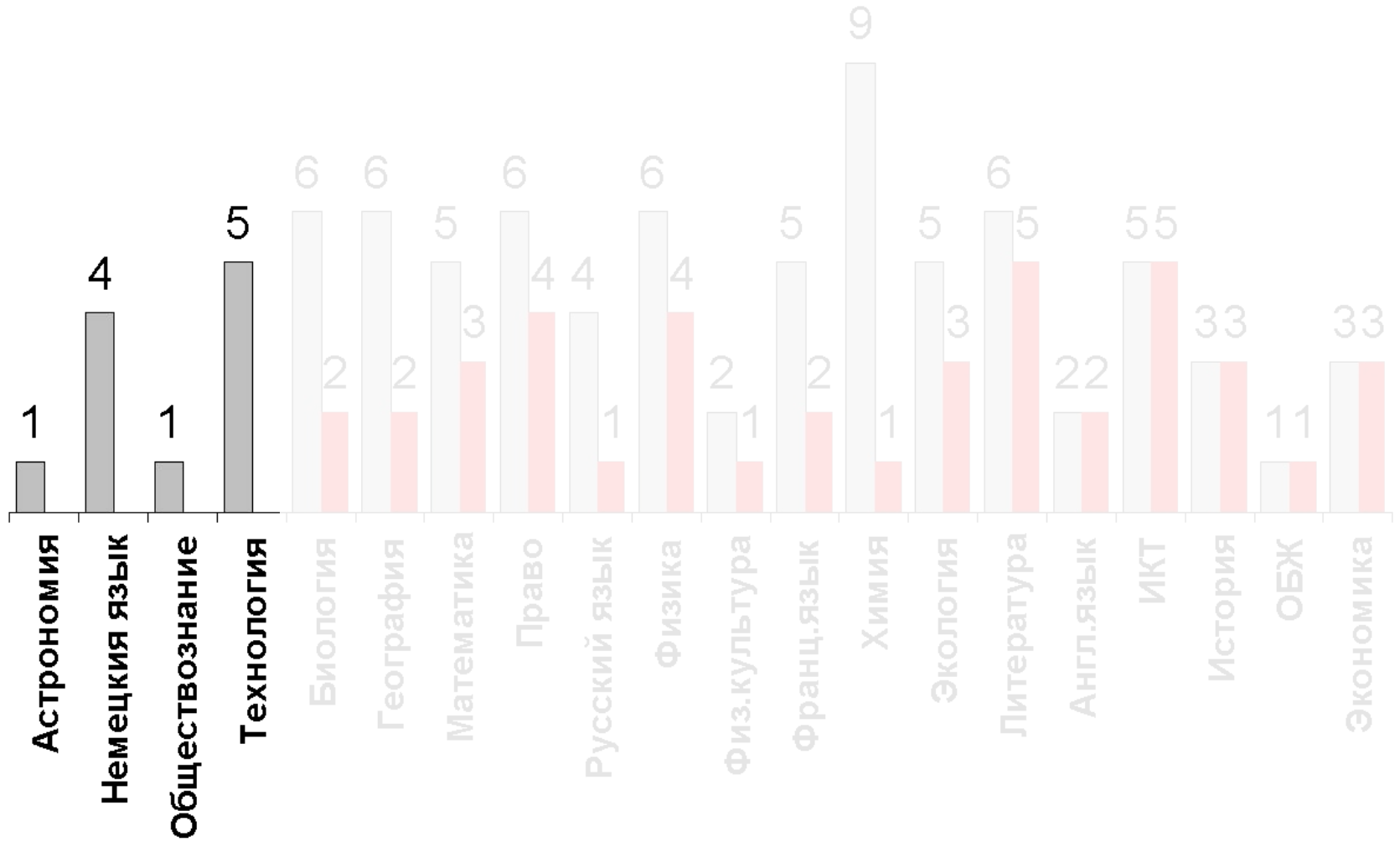
- 1 Москва
- 2 Санкт-Петербург
- 3 Московская область
- 4 Татарстан
- 5 Челябинская область
- 6 **ПЕРМСКИЙ КРАЙ**
- 7 Нижегородская область
- 8 Кировская область
- 9 Башкортостан
- 10 Новосибирская область
- 11 Свердловская область
- 12 Белгородская область



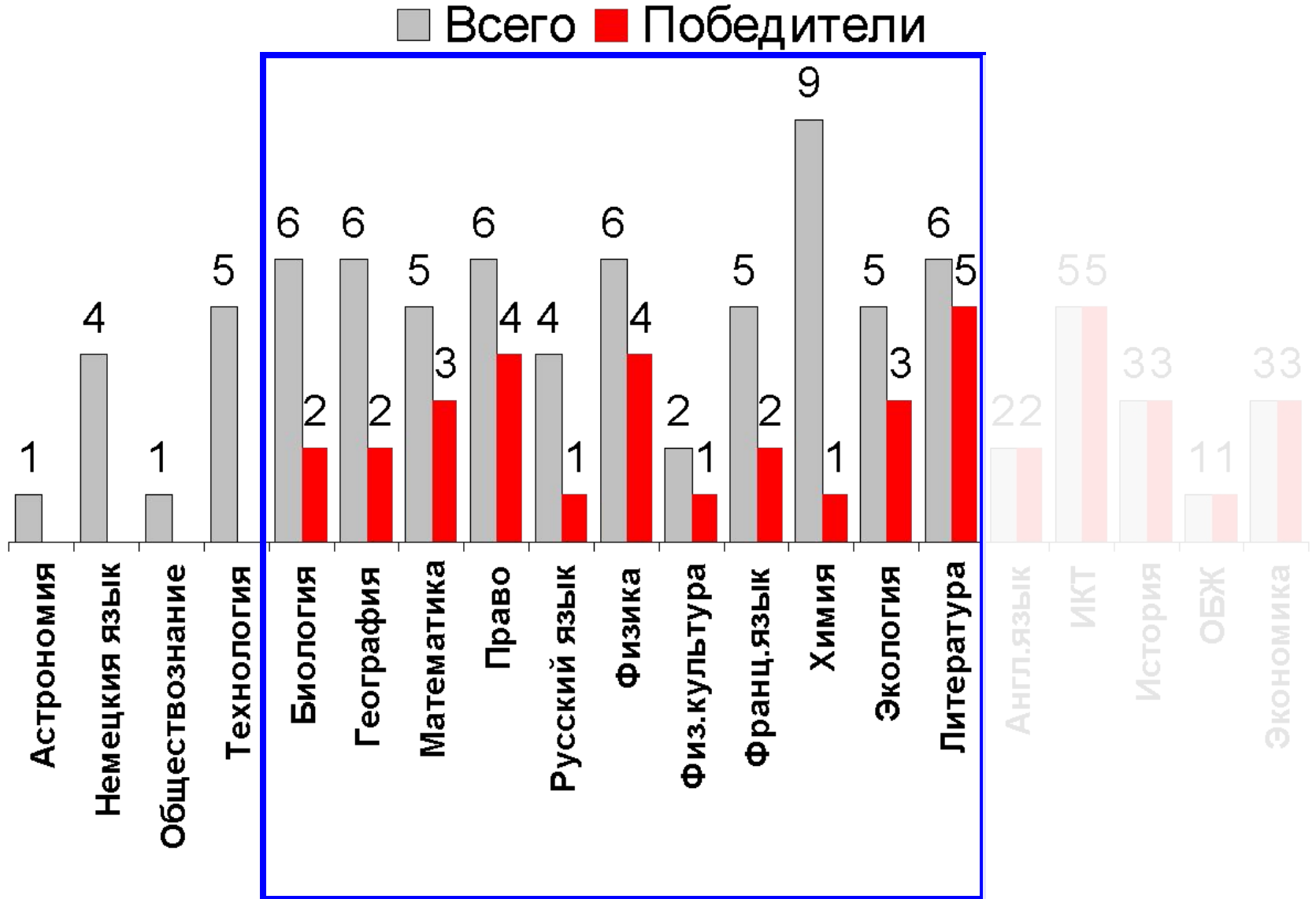
«Золотая  
дюжина»  
субъектов РФ

# Результативность олимпиад

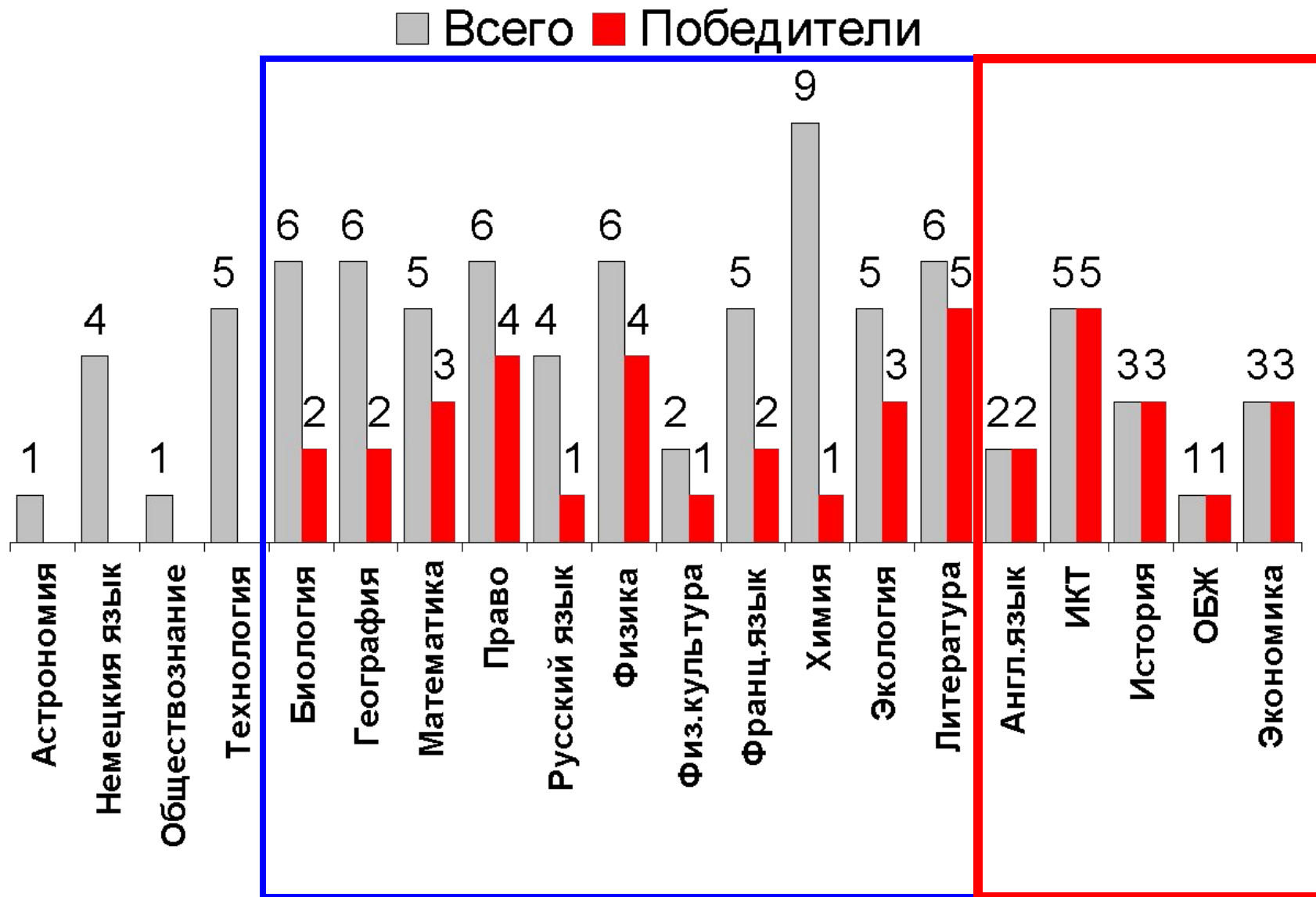
■ Всего ■ Победители



# Результативность олимпиад



# Результативность олимпиад





# Что делать?

1. Заочные школы
2. Школы юных при НИУ
3. Сборы
4. Лагеря
5. Поддержка школ-лидеров



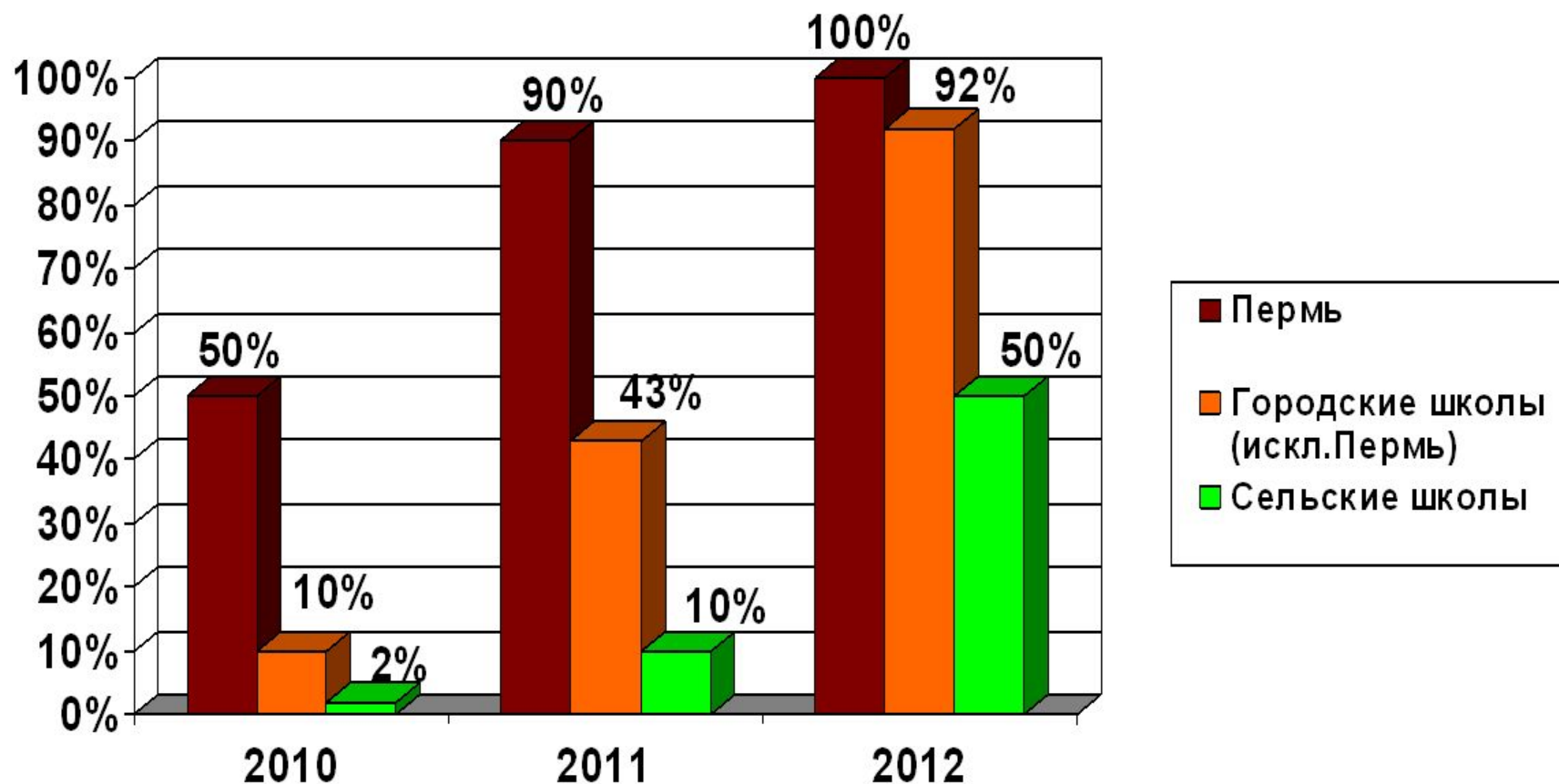


# Лучшие школы и территории – участники заключительного этапа Всероссийской олимпиады

Место	Школа	олимпиад (по предметам)	участников
I	Школа №146 г. Перми	7	13
II	Школа №9 г. Перми	3	10
III	Лицей №2 г. Перми	2	7
	Гимназия №17 г. Перми	2	4
	Школа №22 г. Перми	1	6
	Лицей №1 г. Березники	2	5
	Школа №3 г. Березники	2	3

Место	Территория	Количество призеров/победителей
I	г.Пермь	34
II	г.Кунгур	2
III	г.Березники	1
	г.Соликамск	1
	Еловский	1
	Очерский	1
	Чернушинский	1
	г.Кудымкар	1

### 3. Охват семей школьников Пермского края услугой «Электронный дневник» в 2009-2010 учебном году



Показатель	2010	2011	2012
Количество семей-получателей качественной услуги «Электронный дневник»	53 000	125 000	200 000

# Охват семей школьников Пермского края услугой «Электронный дневник» в 2009-2010 учебном году

## Более 80 тыс. электронных дневников

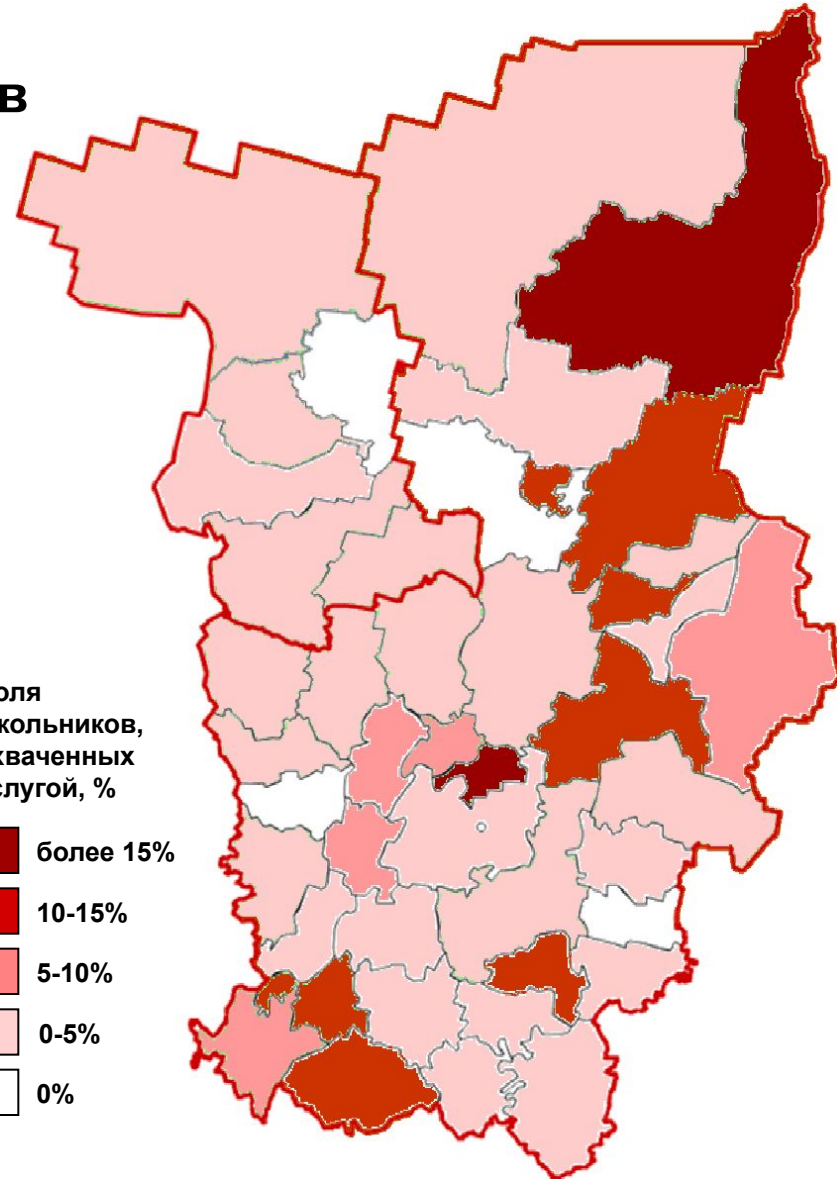
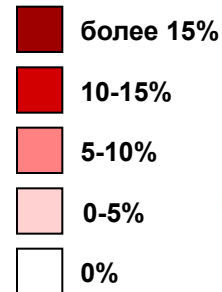
Лучшие территории по охвату услугой:

Территория	Охват, %
Красновишерский р-он	42%
г.Пермь	36%
Чусовской р-он	14%
Александровский р-он	12%
г.Березники	12%
Губахинский р-он	12%

Школы-лидеры по качеству услуги:

Школа	Дневников
МОУ «Гимназия №2» г.Перми	1005
МОУ «СОШ №8», Красновишерский р-он	786
МОУ «СОШ №30» г.Березники	541
МОУ «Гимназия», г.Нытва	393

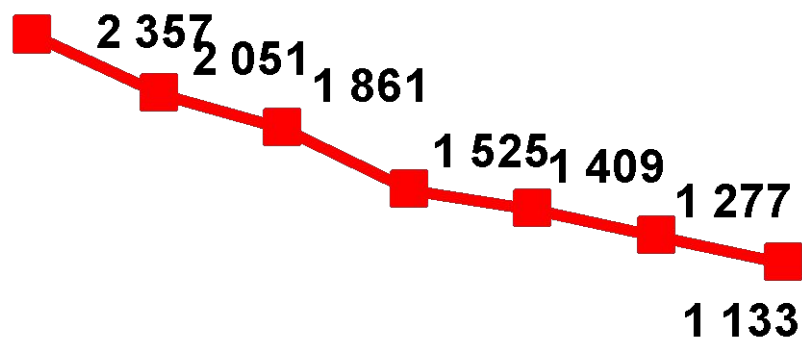
Доля школьников, охваченных услугой, %





# 4. Профилактика преступности среди несовершеннолетних

Общее количество несовершеннолетних, совершивших преступления, в динамике



Место	Школа
1	Барсаевская ООШ (Уинский)
2	СОШ № 59 (г.Пермь)
3	СОШ №1 (Краснокамский)
4	СОШ №1 (Оханский)
5	Сылвенская СОШ №1 (Пермский)
6	Ильинская СОШ №1
7	СОШ №1 (Кунгур)
8	Карагайская СОШ №1
9	СОШ № 18 (Кизеловский)
10	Рябининская СОШ (Чердынский)

I пол. 2007    II пол. 2007    I пол. 2008    II пол. 2008    I пол. 2009    II пол. 2009    I пол. 2010

# Проект «Профилактика правонарушений среди несовершеннолетних»

Территории с преобладанием <b>городского</b> населения	
место	Территория
1	ЗАТО Звездный
2	г.Пермь
3	Нытвенский
4	Чайковский
5	г.Березники
6	Александровский
7	Красновишерский
8	Губахинский
9	г.Соликамск
10	Осинский
11	Чусовской
12	Краснокамский
13	Чернушинский
14	Лысьвенский
15	г.Кунгур
16	Гремячинский
17	Кизеловский
18	Добрянский
19	Очерский
20	г.Кудымкар

Территории с преобладанием <b>сельского</b> населения			
место	Территория	место	Территория
1	Октябрьский	15	Куединский
2	Большесосновский	16	Усольский
3	Бардымский	17	Кунгурский
4	Березовский	18	Оханский
5	Юрлинский	19	Кишертский
6	Карагайский	20	Чердынский
7	Уинский	21	Ильинский
8	Юсьвинский	22	Гайнский
9	Ординский	23	Косинский
10	Кочевский	24	Пермский
11	Еловский	25	Частинский
12	Соликамский	26	Суксунский
13	Горнозаводский	27	Кудымкарский
14	Верещагинский	28	Сивинский

**На основе трех ключевых показателей составляется рейтинг территорий по проекту:**

- количество несовершеннолетних, совершивших преступления;
- количество преступлений, совершенных несовершеннолетними
- процесс профилактической работы (переходы из «группы риска» в СОП и из «нормы» в СОП)

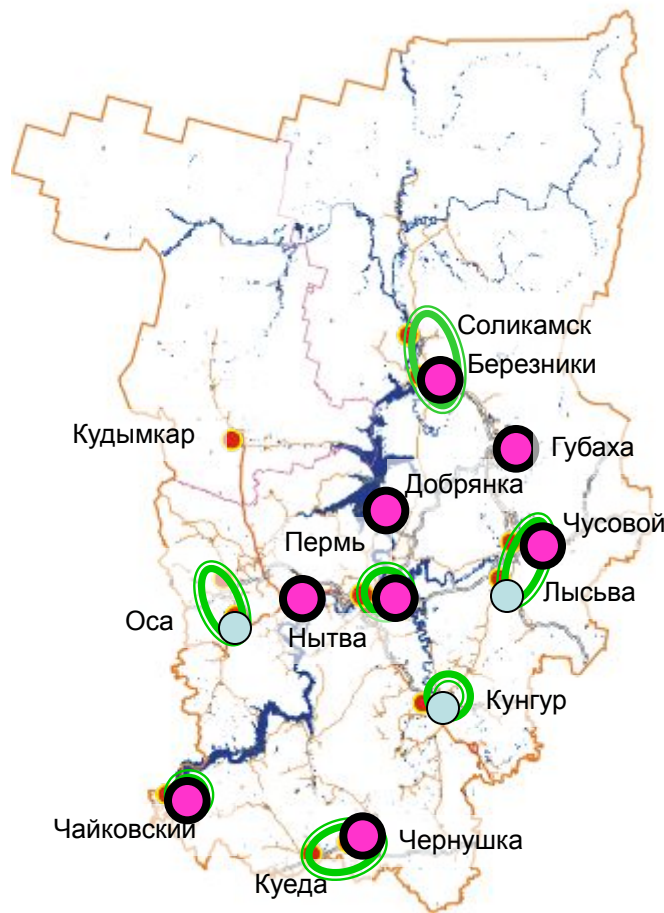
## 5. Развитие сети образовательных учреждений

Территория	Место в рейтинге по баллам ЕГЭ (все предметы)	Место в рейтинге по числу старшеклассников на 1 среднюю школу
Александровский	<b>1</b> (63,9 балла)	<b>8</b> (56,8 уч.)
г.Кудымкар	<b>2</b> (63,8 балла)	<b>5</b> (64,0 уч.)
г.Пермь	<b>3</b> (58,6 балла)	<b>4</b> (66,3 уч.)
Косинский	<b>4</b> (58,3 балла)	<b>1</b> (99,0 уч.)
...		
Гайнский	<b>45</b> (49,4 балла)	<b>40</b> (42,5 уч.)
Сивинский	<b>46</b> (47,6 балла)	<b>37</b> (24,1 уч.)
Осинский	<b>47</b> (47,5 балла)	<b>46</b> (17,8 уч.)
Усольский	<b>48</b> (44,1 балла)	<b>48</b> (14,0 уч.)

# Продолжение обучения в 10 классах

Год	Выпуск из 9 кл.	Продолжение обучения в 10-х кл.	Доля, %
2008	24 092	11 486	47,7%
2009	22 875	11 220	49,0%
2010	26 041	15 364	59,0%

# Новые образовательные центры



Показатель	2008 факт	2009 факт	2010 план
Количество НОЦ	5	7	11
Количество учащихся	767	2 330	3 500
Вариативность программ	4	6	8
Охват старшеклассников	3%	9,1%	14%



# Особенности образовательной среды

- **Индивидуальные образовательные траектории**
- **Элективное пространство**
- **Предметно-поточное обучение**
- **Индивидуальные учебные планы**
- **Лекционные занятия**
- **Исследовательская и проектная деятельность**
- **Лабораторные практикумы**
- **Профессиональные пробы**
- **Бизнес-инкубатор**
- **Социальные практики**
- **Детские общественные организации**

# Сравнительные результаты ЕГЭ 2010 г.

Предмет	Сред. по краю	Сред. НОЦ	Превышение над средним баллом по рейтингу		
			Пермь	Добрянка	Чернушка
Русский язык	59,9	62,4	8,0	3,0	5,2
Математика	43,0	46,9	6,6	4,2	5,0
Биология	56,3	61,5	14,9	1,3	2,0
Информатика	67,7	66,3	6,2	1,4	3,5
Английский язык	64,5	58,8	1,5	1,0	1,3
Физика	55,0	58,0	3,2	0,0	4,2

# Рейтинг территорий по результатам ГИА и ЕГЭ в 2010 г.

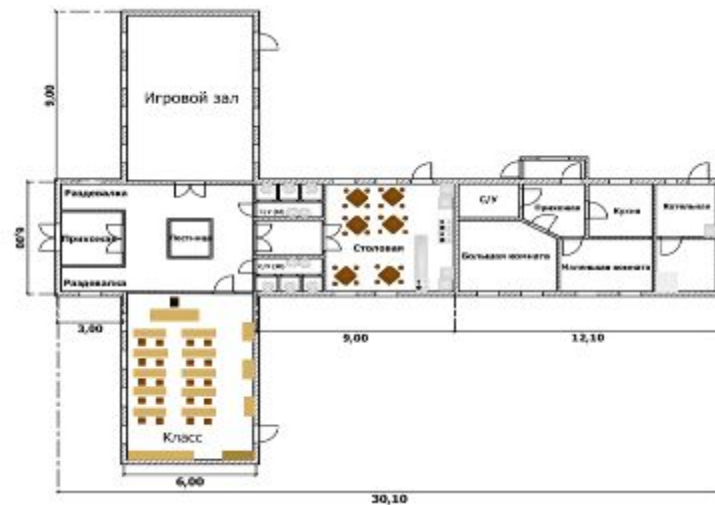
№	Районы	ГИА
	...	
29	<b>Добрянский</b>	55,04
	...	
32	<b>Нытвенский</b>	53,91
	...	
42	<b>Чернушинский</b>	47,84
	...	
45	<b>Чусовской</b>	47,20
	...	

№	Районы	ЕГЭ
	...	
14	<b>Нытвенский</b>	51,8
	...	
16	<b>Добрянский</b>	51,5
	...	
18	<b>Чусовской</b>	51,4
	...	
21	<b>Чернушинский</b>	50,9
	...	





# Негосударственное образовательное учреждение «Начальная общеобразовательная школа – Учительский дом в д. Разина»

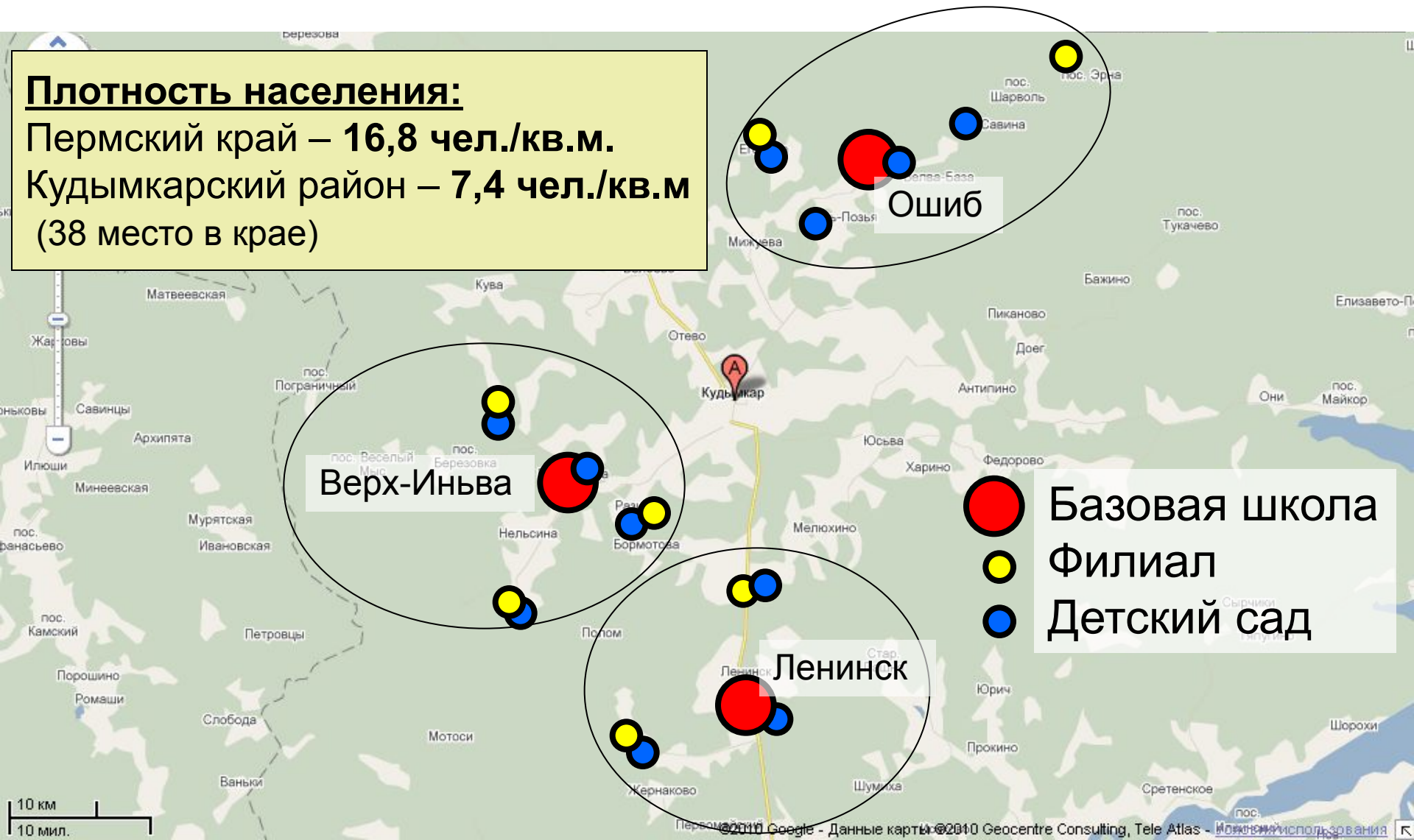


# Создание базовых школ в Кудымкарском районе

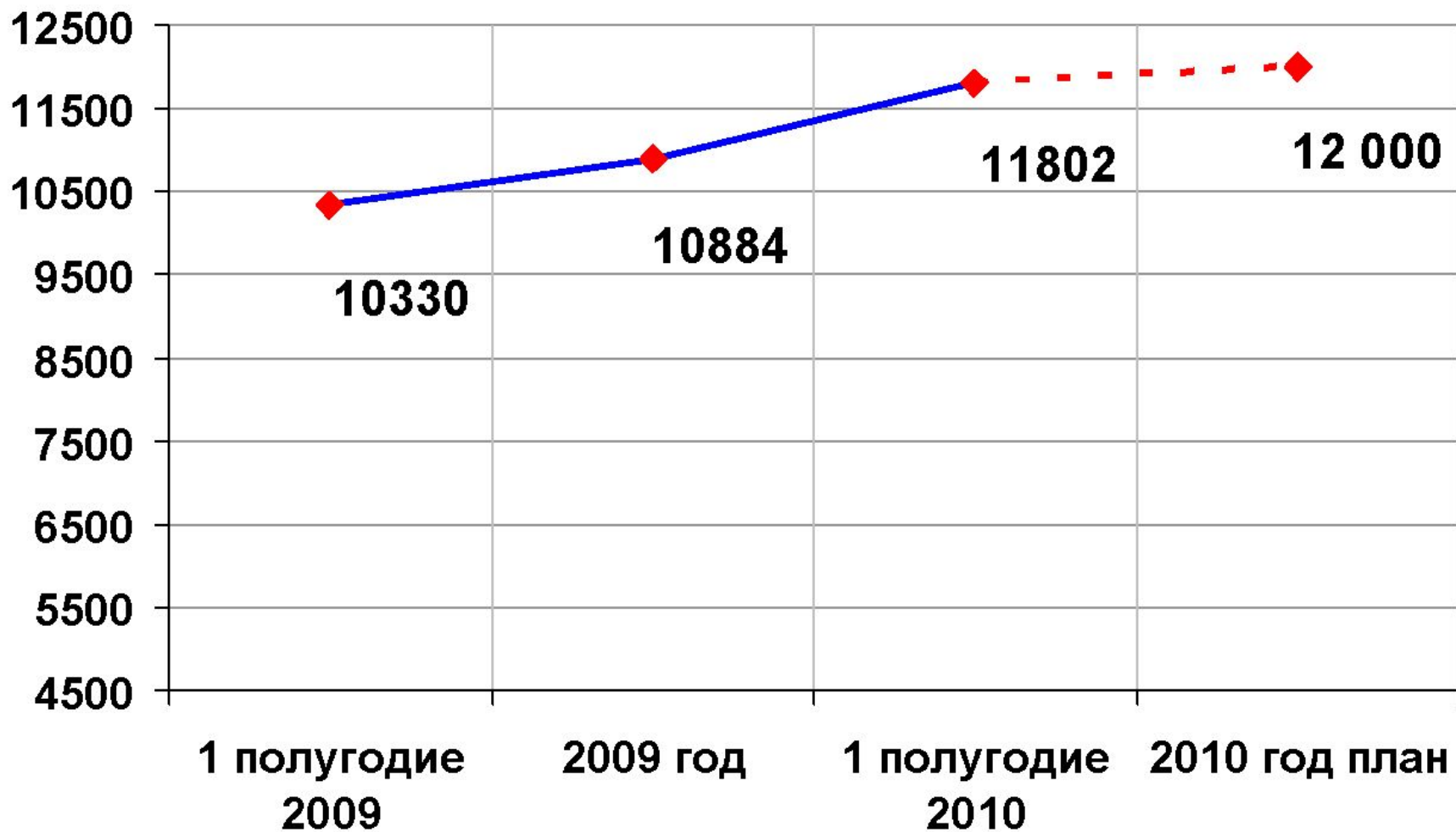
## Плотность населения:

Пермский край – 16,8 чел./кв.м.

Кудымкарский район – 7,4 чел./кв.м  
(38 место в крае)



## 6. Повышение заработной платы педагогов



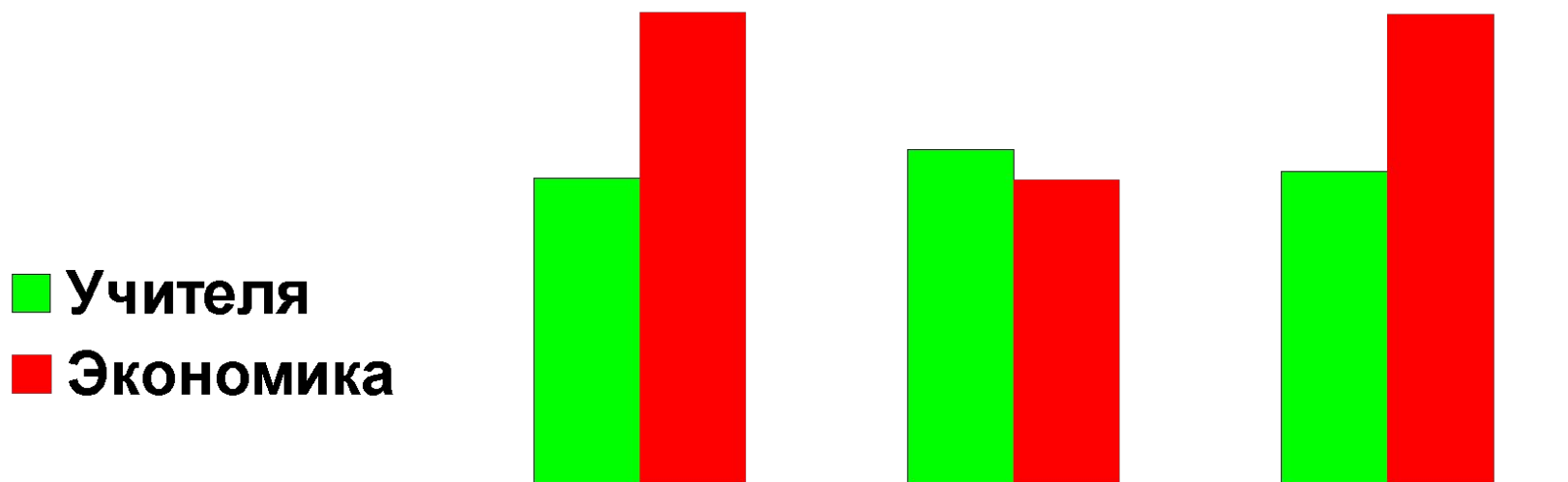
# Рейтинг регионов ПФО по средней заработной плате в отрасли (РАБОТНИКИ)

Приволжский округ	Образование	Место
Самарская область	10 517	1
Нижегородская область	9 338	2
<b>Пермский край</b>	<b>9 097</b>	<b>3</b>
Татарстан	8 634	4
Удмуртия	8 435	5
Саратовская область	7 979	6
Республика Башкортостан	7 938	7
Марий Эл	7 704	8
Кировская область	7 552	9
Чувашия	7 550	10
Ульяновская область	7 414	11
Пензенская область	7 411	12
Оренбургская область	7 259	13
Мордовия	7 074	14

# Разрыв между средней заработной платой в отрасли образование и зарплатой в экономике

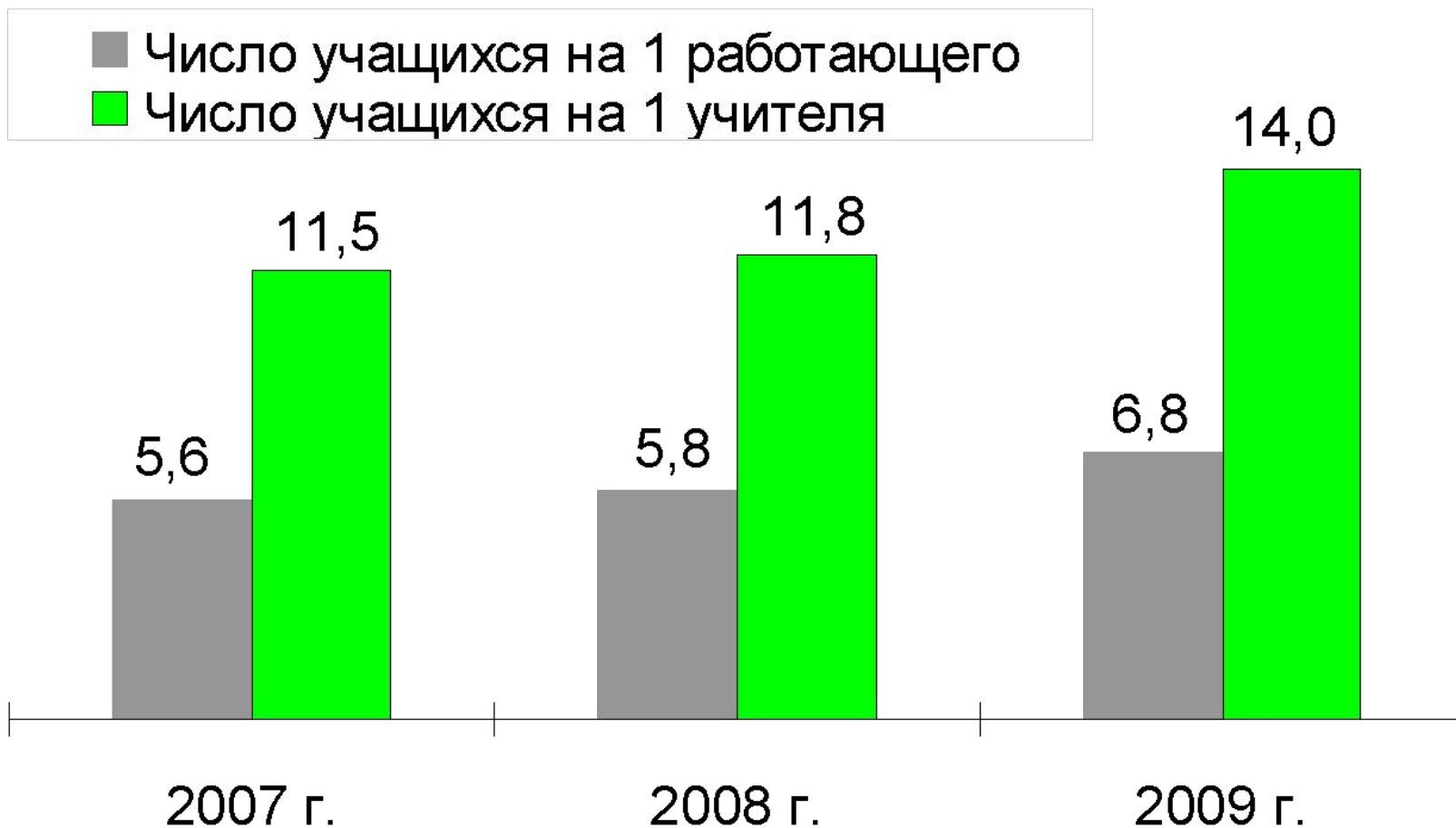
Приволжский округ	Экономика	Образование	Разрыв (%)
Марий Эл	10 535	7 704	26,9
Самарская область	14 675	10 517	28,3
Удмуртия	12 154	8 435	30,6
Нижегородская область	13 467	9 338	30,7
Кировская область	10 971	7 552	31,2
Ульяновская область	10 895	7 414	32,0
Чувашия	11 147	7 550	32,3
Мордовия	10 531	7 074	32,8
Саратовская область	12 008	7 979	33,6
Пензенская область	11 723	7 411	36,8
<b>Пермский край</b>	<b>14 774</b>	<b>9 097</b>	<b>38,4</b>
Оренбургская область	12 087	7 259	39,9
Татарстан	14 904	8 634	42,1
Республика Башкортостан	14 084	7 938	43,6

# Дисбаланс заработной платы



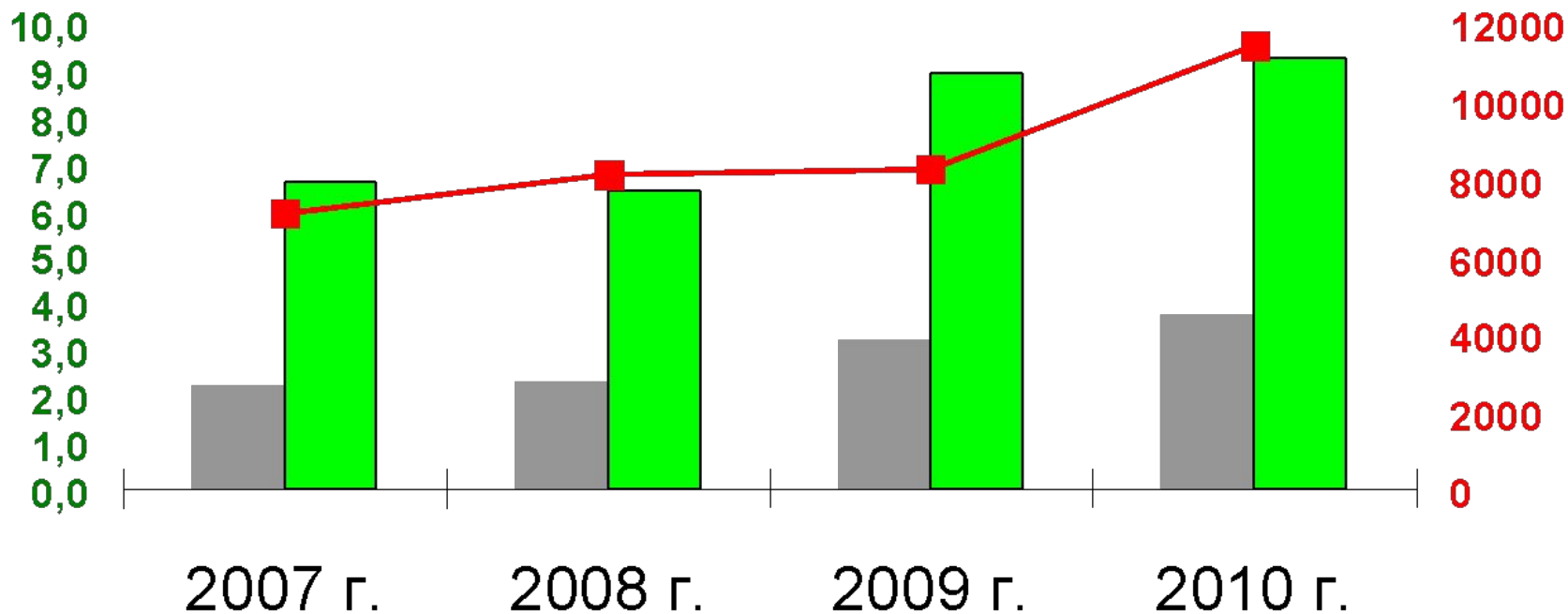
	Город	Село	Край
Учителя	11 538	12 627	11 803
Экономика	17 751	11 507	17 655

# Целевые показатели развития сети Пермского края



# Итоги развития сети образовательных учреждений Кудымкарского района

- Число учеников на 1 работающего
- Число учеников на 1 учителя
- Размер средней заработной платы





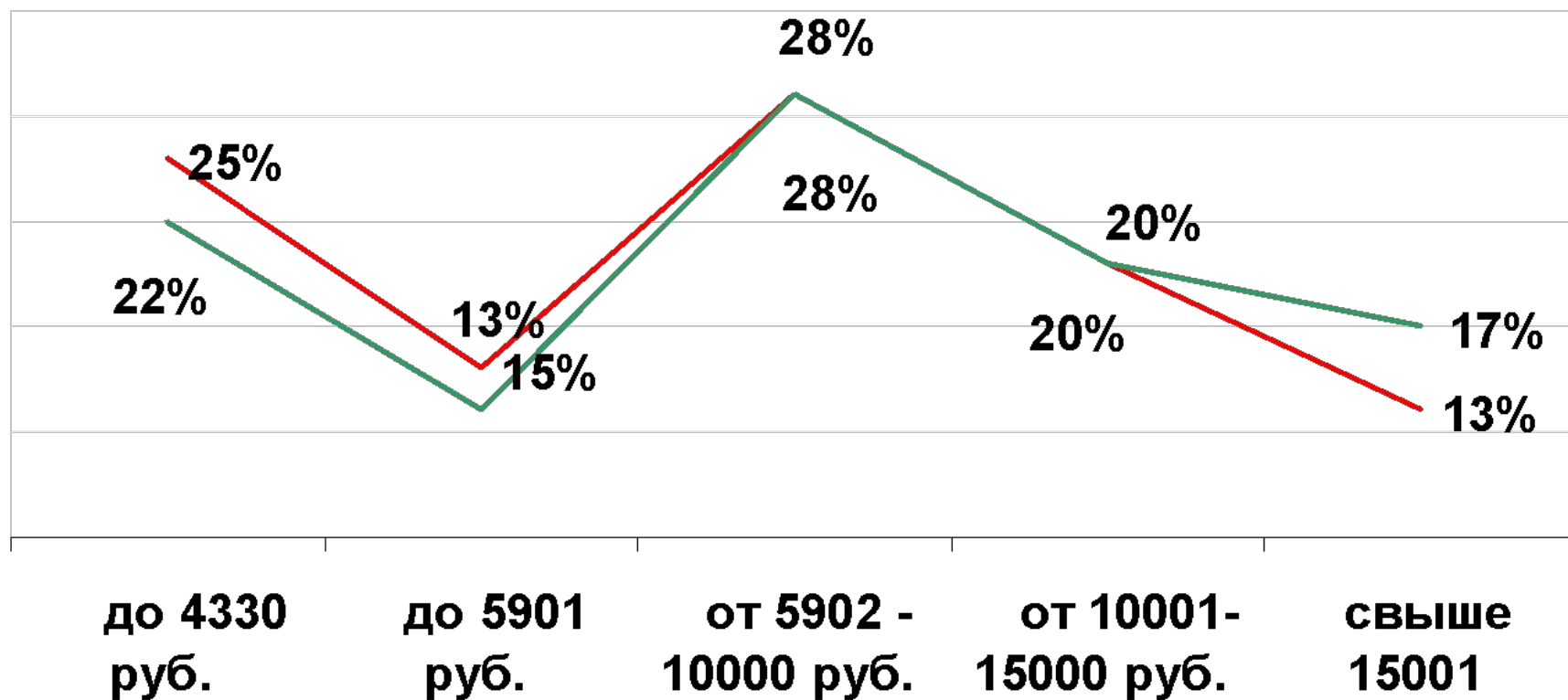
# Рейтинг средней заработной платы учителей

Наименование территории	1 полугодие 2010 года
Кочевский	17 350
Еловский	15 996
Пермский	15 384
Гайнский	13 907
Звездный	13 620
Березовский	13 260
Кудымкарский	13 180
Ординский	12 794
Косинский	12 746
Частинский	12 739
Юсьвинский	12 737
Верещагинский	12 737
г.Березники	12 685
г.Соликамск	12 669
Карагайский	12 663
Сивинский	12 624
Оханский	12 336
г.Пермь	12 312
г.Кизел	12 245
г.Чайковский	12 125
г.Краснокамск	11 998
Красновишерский	11 771
г.Чусовой	11 614
Чердынский	11 570

Наименование территории	1 полугодие 2010 года
г.Лысьва	11 345
Бардымский	11 092
Кунгурский	10 832
г.Добрянка	10 813
Соликамский	10 756
Ильинский	10 702
Чернушинский	10 644
г.Кудымкар	10 545
Кишертский	10 537
Уинский	10 272
Осинский	10 270
Нытвенский	10 174
Б-Сосновский	10 128
Куединский	10 121
г.Александровск	10 016
г.Гремячинск	9 801
г.Губаха	9 662
Юрлинский	9 547
Усольский	9 470
Суксунский	9 445
Очерский	9 282
Горнозаводский	8 689
г.Кунгур	8 500
Октябрьский	8 256

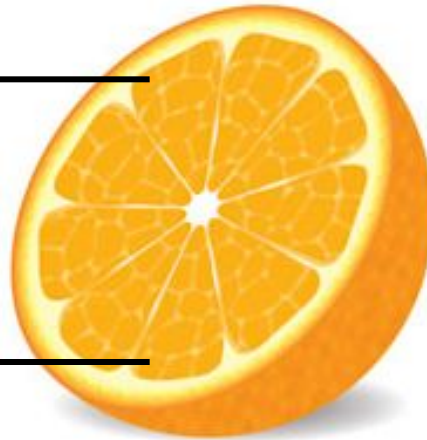
# Дифференциация по уровню заработной платы работников школ

— 01.10.2009 — 01.07.2010

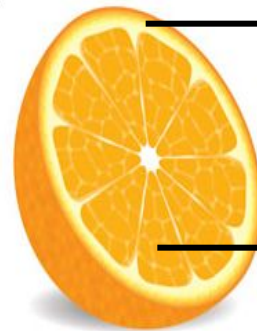


# Формирование доходной части

Зарплата



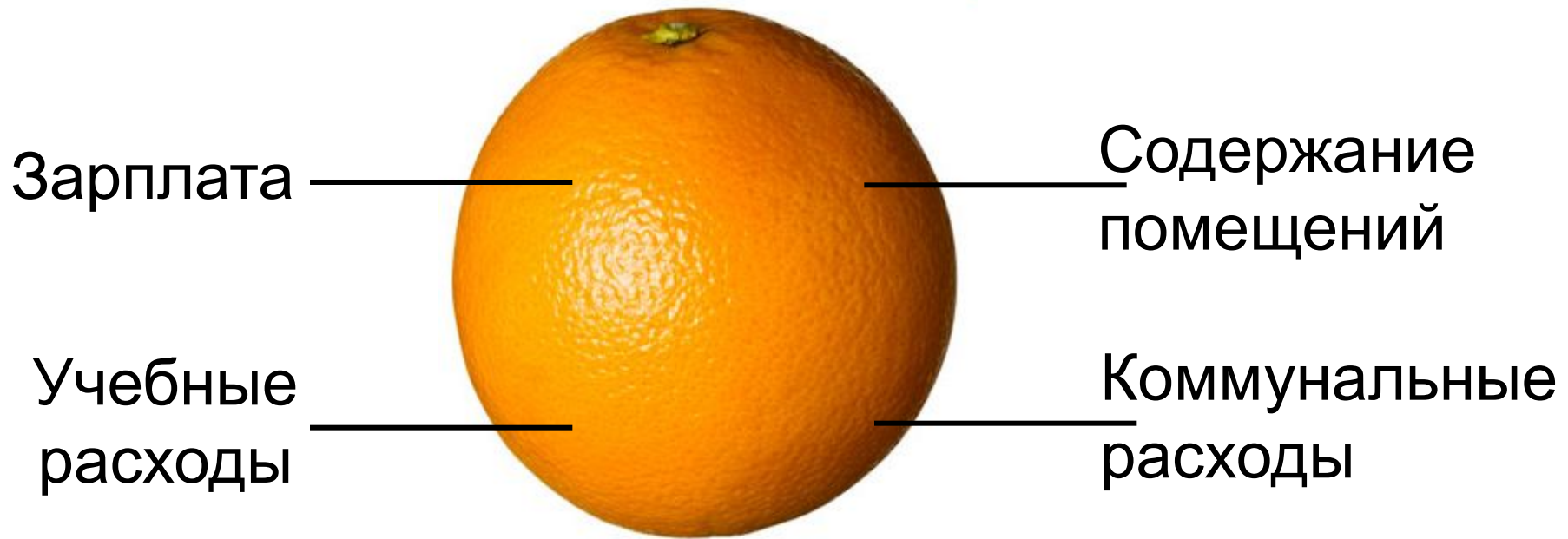
Учебные  
расходы



Содержание  
помещений

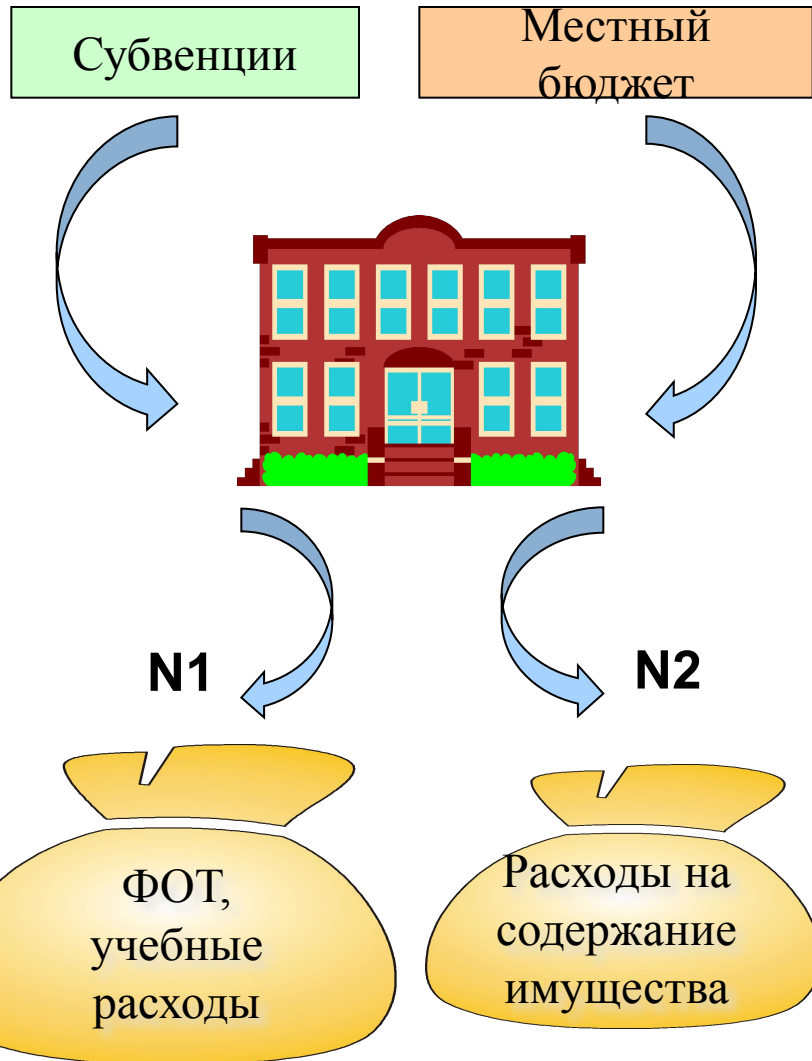
Коммунальные  
расходы

# Полный норматив

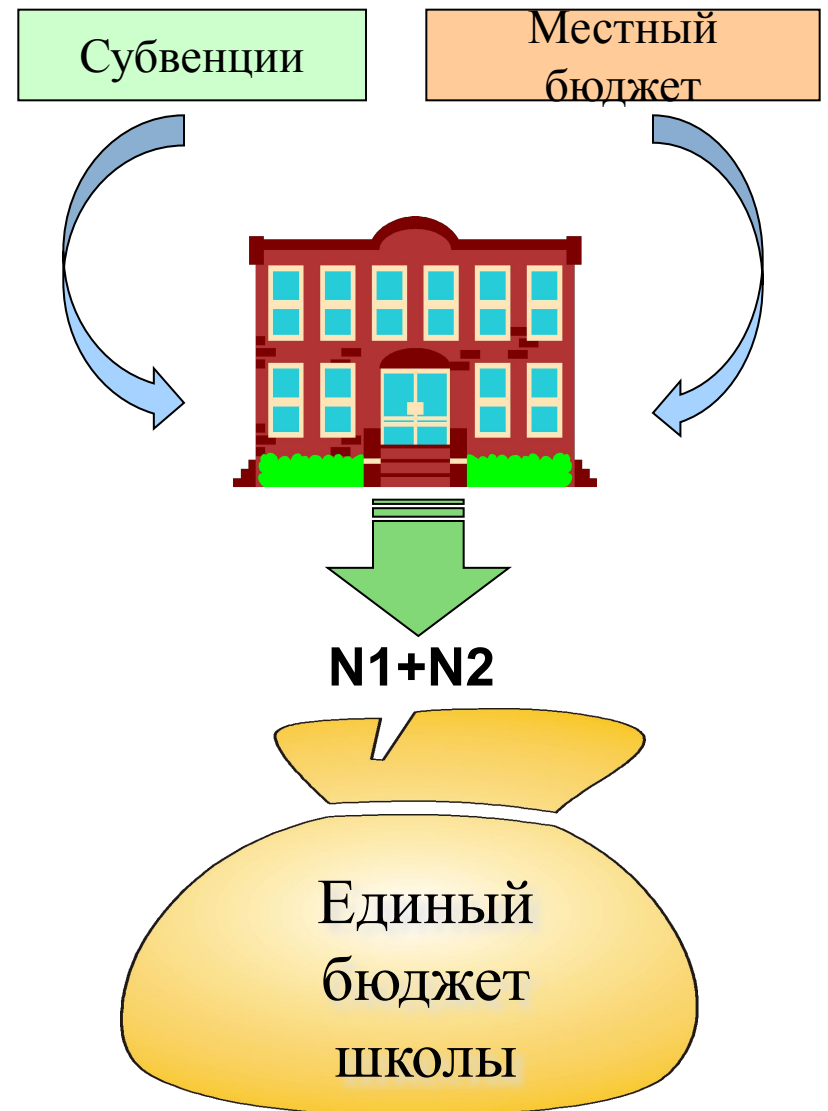


# Финансовые потоки

## бюджетные учреждения



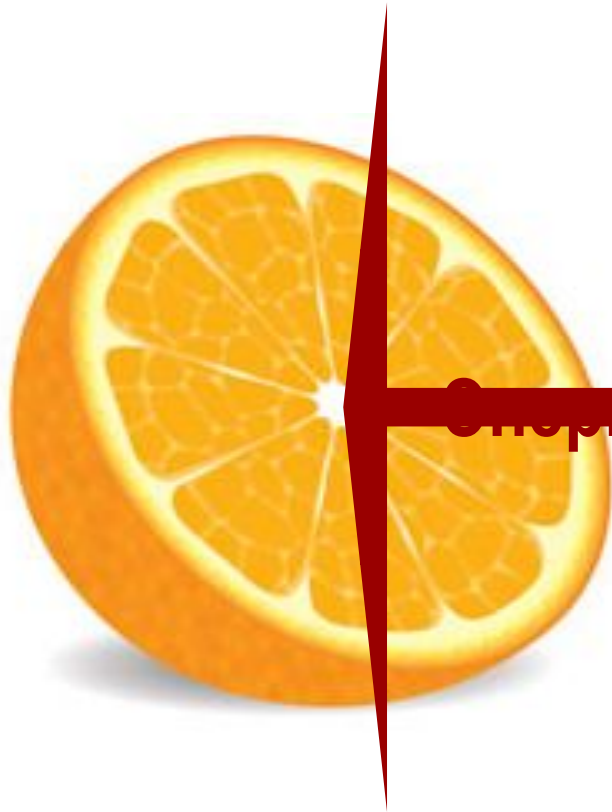
## автономные учреждения



# План перевода образовательных учреждений в АУ в 2010 году

Территория	Доля школ
Кудымкарский	100%
г.Краснокамск	47%
г.Березники	43%
г.Пермь	25%
Красновишерск	19%
Еловский	17%
Усольский	10%
Нытвенский	9%
Осинский	8%
Гайнский	7%
Суксунский	6%
г.Лысьва	4%
Чернушинский	4%

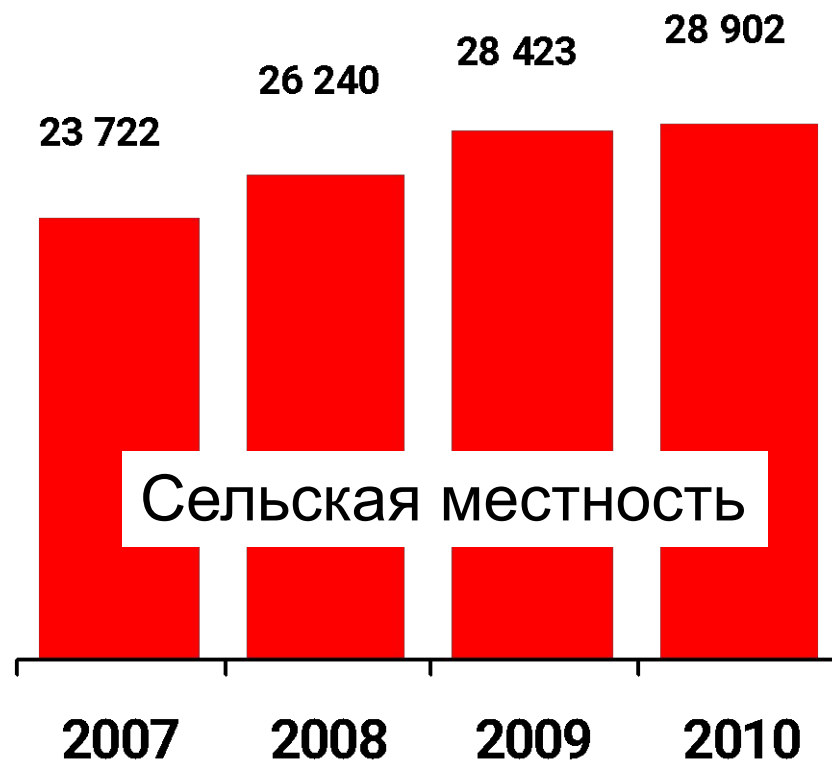
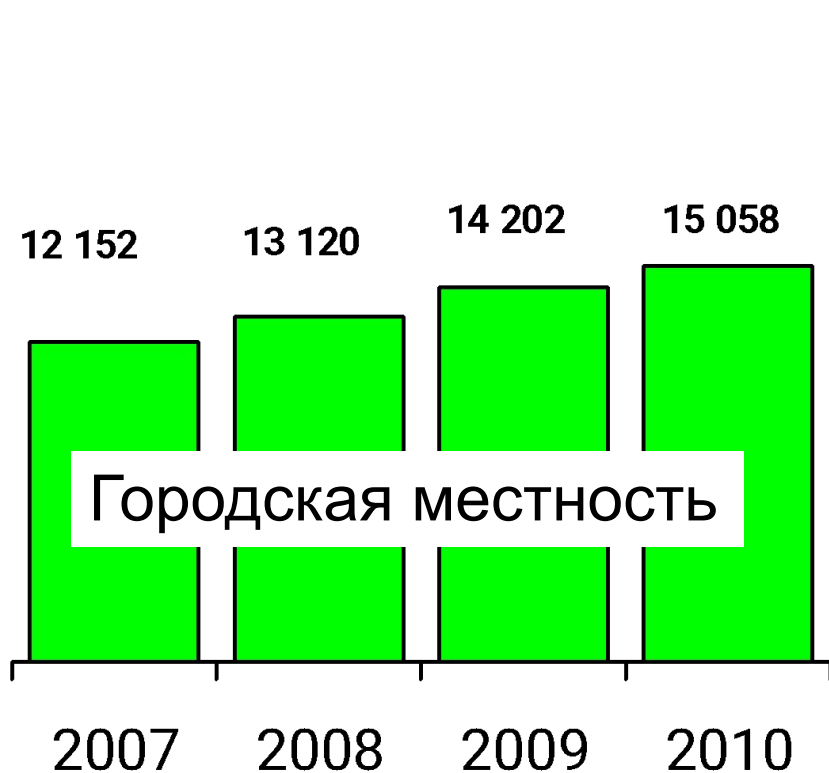
# Зарплата за счет ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ !



Энергооборужение



# Динамика изменения подушевого финансирования





## 7. Обеспечение безопасности образовательных учреждений Пермского края

### Объемы финансирования по **Новой школе**

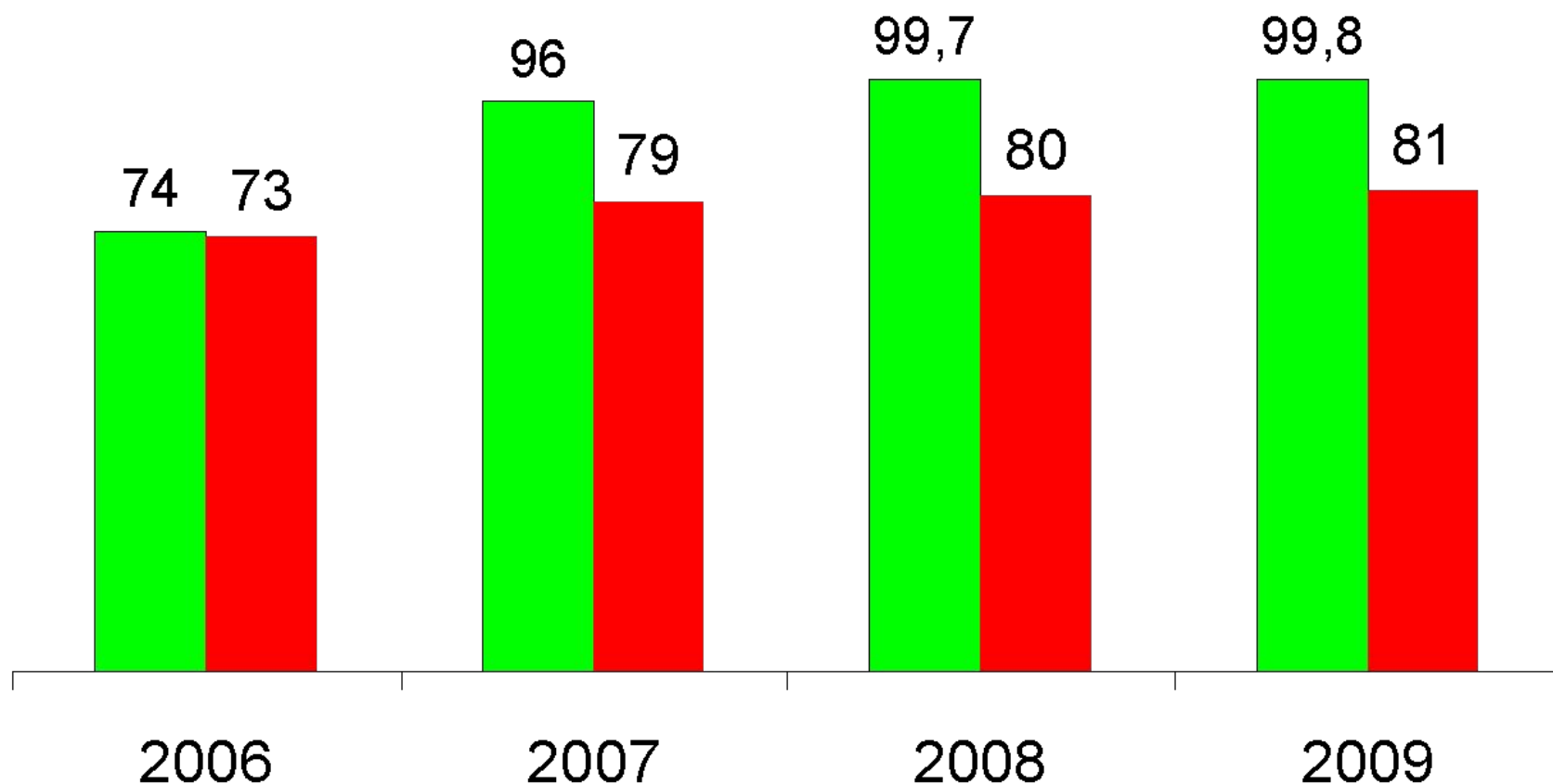
Год	Всего, млн.руб.	Краевой бюджет	Местный бюджет
2006	814,9	566,3	248,6
2007	1 533,5	1 016,7	516,8
2008	1 209,5	908,7	300,8
2009	829,0	606,2	222,8
<b>2010</b>	<b>1 057,6</b>	<b>796,5</b>	<b>261,1</b>
<b>Итого</b>	<b>5 444,5</b>	<b>3 894,4</b>	<b>1 550,1</b>

# Итоги подготовки учреждений к началу 2010-2011 учебного года

Территория	29.07	02.08	09.08	12.08	13.08	16.08	18.08	19.08	20.08	23.08
Горнозаводский, Александровский ЗАТО Звездный	100 %									
Губахинский район		100 %								
Кизеловский, Березовский, г.Березники			100 %							
Ординский, Суксунский, Оханский				100 %						
Чердынский,, Кунгурский, Юрлинский					100 %					
г.Соликамск, Частинский, Чернушинский						100 %				
Добрянский, Лысьвенский, г.Кудымкар, Гайнский, Косинский							100 %			
Чайковский, Гремячинский, Еловский, Кочевский, Кишертский, Бардымский								100 %		
Чусовской, г.Кунгур, г.Пермь									100 %	
Нытвенский, Усольский, Кудымкарский, Юсьвинский, Краснокамский, Ильинский										100%
Соликамский, Красновишерский, Пермский,Осинский, Куединский, Октябрьский, Уинский, Очерский Верещагинский, Большесосновский. Карагайский, Сивинский	<b>Менее 100 %</b>									

# Динамика данных по лицензированию приемке учреждений к началу учебного года, %

■ Принято  
■ Имеют лицензии





Школа в с.Сива



Школа в с.Сива



Школа в г.Кудымкаре

2010/08/15 04:30



Школа в г.Кудымкаре

2010/08/09 05:15



Школа в г.Оса





Школа в г.Оса



Школа в с.Усть-Кишерть



Школа в с.Усть-Кишерть

## 8. Предоставление услуги дошкольного образования



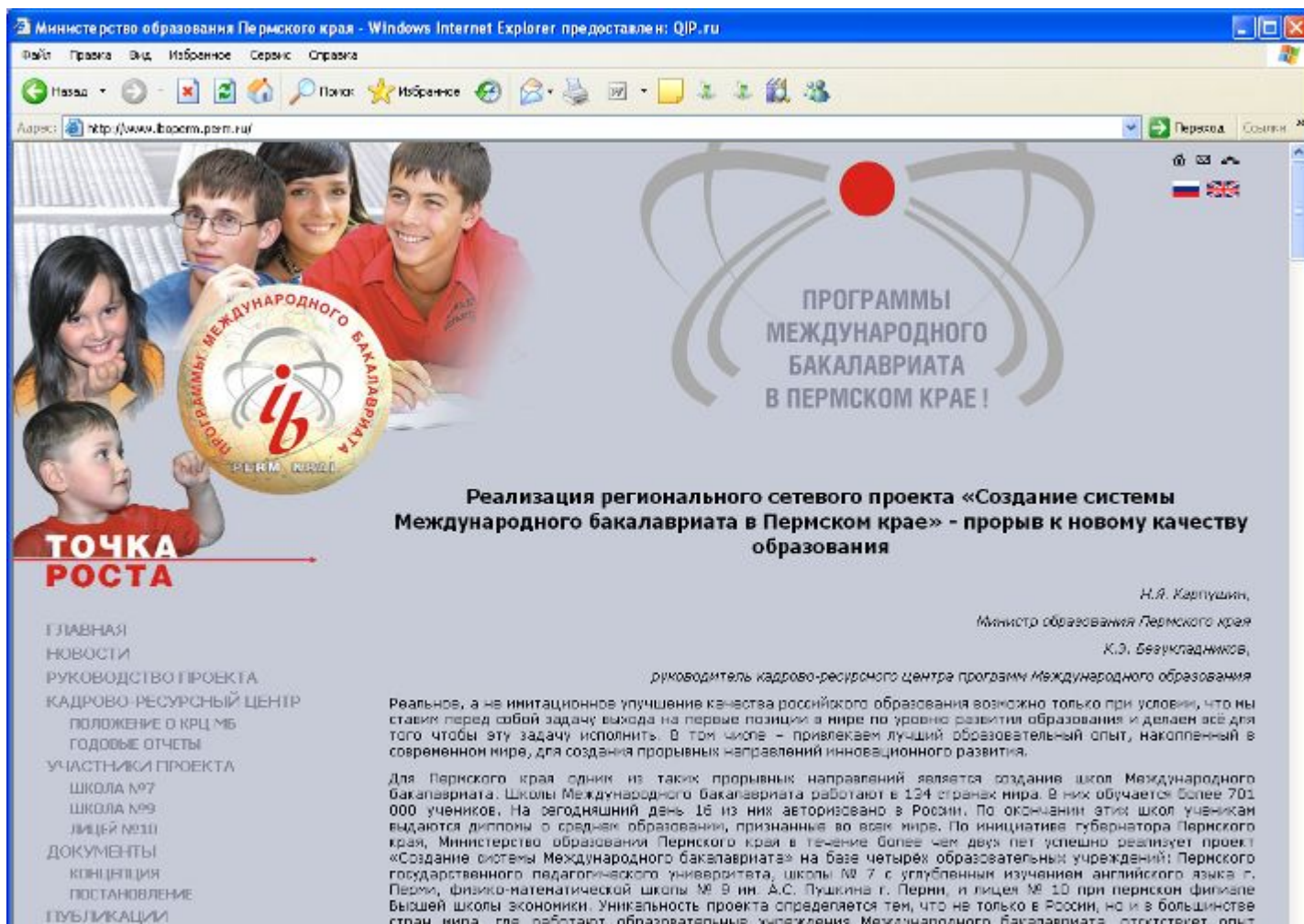
# Реализация пилотного проекта «Мамин выбор»



Новое качество дошкольного образования, повышение рождаемости

# 9. Международный бакалавриат в Перми

<http://www.iboperm.perm.ru>



Министерство образования Пермского края - Windows Internet Explorer предоставлен: QIP.ru

Адрес: <http://www.iboperm.perm.ru>

**ПРОГРАММЫ МЕЖДУНАРОДНОГО БАКАЛАВРИАТА В ПЕРМСКОМ КРАЕ!**

**Реализация регионального сетевого проекта «Создание системы Международного бакалавриата в Пермском крае» - прорыв к новому качеству образования**

**ТОЧКА РОСТА**

ГЛАВНАЯ  
НОВОСТИ  
РУКОВОДСТВО ПРОЕКТА  
КАДРОВО-РЕСУРСНЫЙ ЦЕНТР  
ПОЛОЖЕНИЕ О КРЦ МБ  
ГОДОВЫЕ ОТЧЕТЫ  
УЧАСТНИКИ ПРОЕКТА  
ШКОЛА №7  
ШКОЛА №9  
ЛИЦЕЙ №111  
ДОКУМЕНТЫ  
КОНЦЕПЦИЯ  
ПОСТАНОВЛЕНИЕ  
ПУБЛИКАЦИИ

*Н.А. Карпушин,  
Министр образования Пермского края*

*К.Э. Безукладников,  
руководитель кадрово-ресурсного центра программы Международного образования*

Реальное, а не имитационное улучшение качества российского образования возможно только при условии, что мы ставим перед собой задачу выхода на первые позиции в мире по уровню развития образования и делаем всё для того чтобы эту задачу исполнить. В том числе – привлекаем лучший образовательный опыт, накопленный в современном мире, для создания прорывных направлений инновационного развития.

Для Пермского края одним из таких прорывных направлений является создание школ Международного бакалавриата. Школы Международного бакалавриата работают в 124 странах мира. В них обучается более 701 000 учеников. На сегодняшний день 16 из них авторизовано в России. По окончании этих школ ученикам выдаются дипломы о среднем образовании, признанные во всем мире. По инициативе губернатора Пермского края, Министерства образования Пермского края в течение более чем двух лет успешно реализуется проект «Создание системы Международного бакалавриата» на базе четырех образовательных учреждений: Пермского государственного педагогического университета, школы № 7 с углубленным изучением английского языка г. Перми, физико-математической школы № 9 им. А.С. Пушкина г. Перми, и лицея № 10 при пермском филиале Высшей школы экономики. Уникальность проекта определяется тем, что не только в России, но и в большинстве стран мира, где работают образовательные учреждения Международного бакалавриата, отсутствует опыт

# Получен статус школ Международного бакалавриата

Из 3014 школ IB мира

3 находятся в Перми



Из 18 авторизованных школ  
Международного  
бакалавриата России  
3 находятся в Пермском крае

СОШ № 7	СОШ № 9	Лицей 10
356 учеников	382 ученика	7 учеников DP 20 учеников пре DP
2010 г. Школа IB	2009 г. Школа IB	2009 г. Школа IB
2008 г. Школа-кандидат	2007 г. Школа-кандидат	2006 г. Школа-кандидат
2007 г. интерес. школа	2006 г. интерес. школа	2007 г. интерес. школа
<b>РУР</b>	<b>МУР</b>	<b>DP</b>

Новые проекты

Оплата полного курса обучения выпускником пермских школ самостоятельным поступившим в вузы первой «двадцатки» Шанхайского рейтинга

Оплата обучения 300 магистров по программам «двойных дипломов» с зарубежными вузами

Стипендии первокурсникам с баллом ЕГЭ больше 225

## Выпускники школ международного бакалавриата

МБ  
ание

функционалиров

Фин. Поддержка инновационных образовательных программ (Закон Пермского края «О регулировании инновационных образовательных программ») «в отдельных вопросах в сфере образования Пермского края»

## Школы международного бакалавриата



# Год учителя

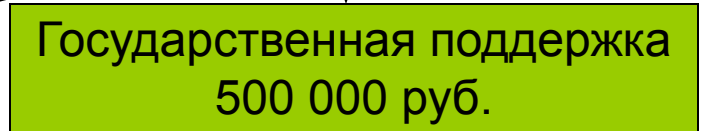
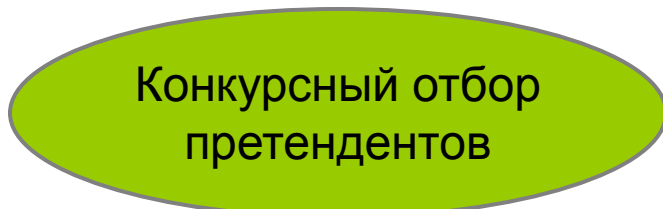


- Акция «Ноутбук молодому специалисту»
- Пермский инновационный образовательный форум
- Проект «Поддержка молодых специалистов» (500 тыс. руб.)
- Телепередачи:
  - «Учитель в моей жизни»
  - специальный репортаж «Учитель, которого ждут»

# Привлечение перспективных выпускников вузов в школы Пермского края

10 вакансий в 7 городах и районах края:

Учитель **английского языка** (Березники, Чернушка)    Учитель **географии** (Гремячинск)  
Учитель **информатики** (Красновишерск, Лысьва)    Учитель **математики** (Березники)  
Учитель **истории и обществознания** (Березники)    Учитель **физики** (Березники, Кизел, Кунгур)



- Повышение престижа профессии учителя
- Повышение качества образования
- Привлечение и закрепление в школах молодых специалистов
- Освоение новых образовательных технологий



# Введение новых стандартов в начальной школе



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ ПЕРМСКОГО КРАЯ  
П Р И К А З

21.05.2010

№ СЭД-26-01-04-169

Об утверждении Плана мероприятий по обеспечению введения федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования

Во исполнение приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 06 октября 2009г. №373 «Об утверждении и введении в действие федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования» ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить План мероприятий по обеспечению введения федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования в Пермском крае (далее - ФГОС НОО) согласно приложению 1 к настоящему приказу.
2. Утвердить список образовательных учреждений Пермского края – апробационных площадок введения ФГОС НОО с 01 сентября 2010г. согласно приложению 2 к настоящему приказу.
3. Утвердить состав рабочей группы по организации введения ФГОС НОО в Пермском крае согласно приложению 3 к настоящему приказу.
4. Назначить региональным координатором введения ФГОС НОО в Пермском крае Сидорову Л.С., начальника отдела содержания образования Министерства образования Пермского края.
5. Рекомендовать руководителям органов управления образованием муниципальных районов и городских округов Пермского края:
  - 5.1. разработать и принять нормативно-правовой акт по утверждению плана введения ФГОС НОО в муниципальных районах и городских округах Пермского края;
  - 5.2. организовать апробацию введения ФГОС НОО с 01 сентября 2010 года;
  - 5.3. обеспечить методическое сопровождение введения ФГОС НОО;
  - 5.4. предусмотреть учебное, кадровое, материально-техническое обеспечение перехода на ФГОС НОО.

Дело: 01-04/Отдел организационно-правовой и кадровой работы/Урьянова

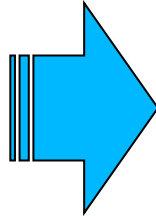
СЭД-26-01-04-169 21.05.2010



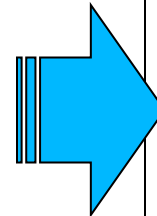
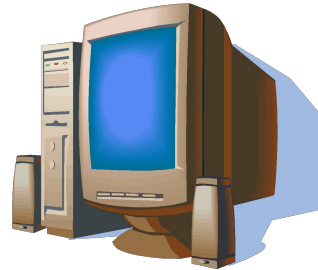
Федеральный  
Государственный  
Образовательный  
СТАНДАРТ

# Новая система повышения квалификации педагогов

Педагоги (ОУ)  
выбирают, делают  
заявки



ЭЛЕКТРОННЫЙ БАНК  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ  
ПРОГРАММ



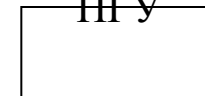
УЧРЕЖДЕНИЯ ПОВЫШЕНИЯ  
КВАЛИФИКАЦИИ



Получают информацию,  
формируют группы,  
проводят обучение

Университетские округа

ИГУ



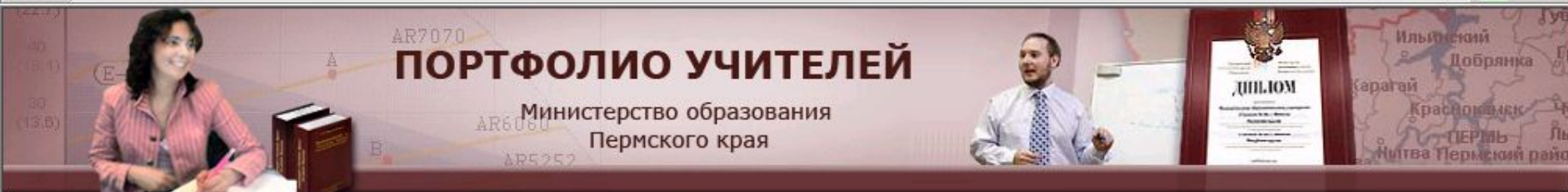
ИТГУ



ВШЭ



- Адресный характер повышения квалификации
- Участие образовательных учреждений в повышении квалификации (ЦИО)



## Интересные статьи

[NASA выберет будильник для космонавтов](#)

23.08 14:18

NASA проведет голосование, в результате которого определятся песни-"будильники" для космических миссий

[Возраст Солнечной системы уточнили](#)

23.08 13:46

Анализ метеорита позволил согласовать временные шкалы

[В Новгороде нашли древнюю маску](#)

22.08 03:42

Специалисты полагают, что найденная маска использовалась при проведении языческих обрядов

## Портфолио учителей Пермского края

Портфолио в переводе с итальянского означает "папка с документами", "папка специалиста". Портфолио позволяет учитывать результаты, достигнутые педагогом в разнообразных видах деятельности: учебной, творческой, методической, исследовательской. Важная цель создания портфолио – представить отчет о работе учителя по теме самообразования, о характере его деятельности, проследить творческий и профессиональный рост педагога, способствовать формированию навыков рефлексии (самооценки).

**В связи с участвовавшими обращениями с вопросами, связанные с работой в личном кабинете учителей и экспертов, просим заявки на консультирование, а также на проведение учебных семинаров направлять по адресу:**

portfolio-edu@yandex.ru  
ICQ: 560699375



## Учителя

А Б В Г Д Е Ж З И К Л М Н О  
П Р С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Э Ю Я

Найти учителя



## Зарегистрироваться

логин  пароль

[Восстановить пароль](#)



## Новости

14 Сентября

[Внимание! Экспертам!](#)

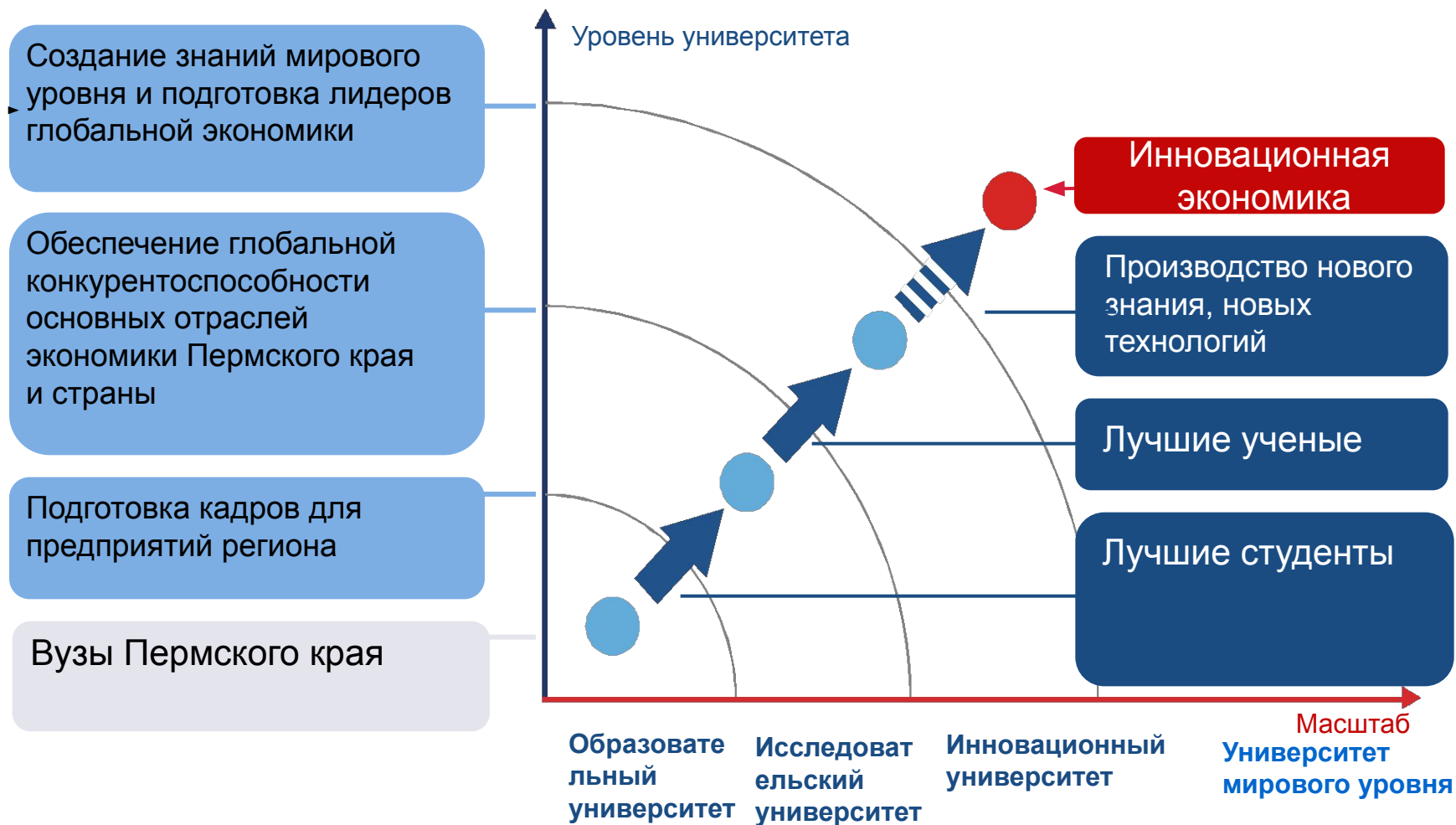
11 Сентября

[Вопросы](#)



Стратегия  
развития  
образования  
и новые задачи  
на 2010-2011  
учебный год

# Новая экономика, основанная на знаниях



# Сколково - прототип для инновационных центров России





# Идея проекта «Вуз мирового уровня»

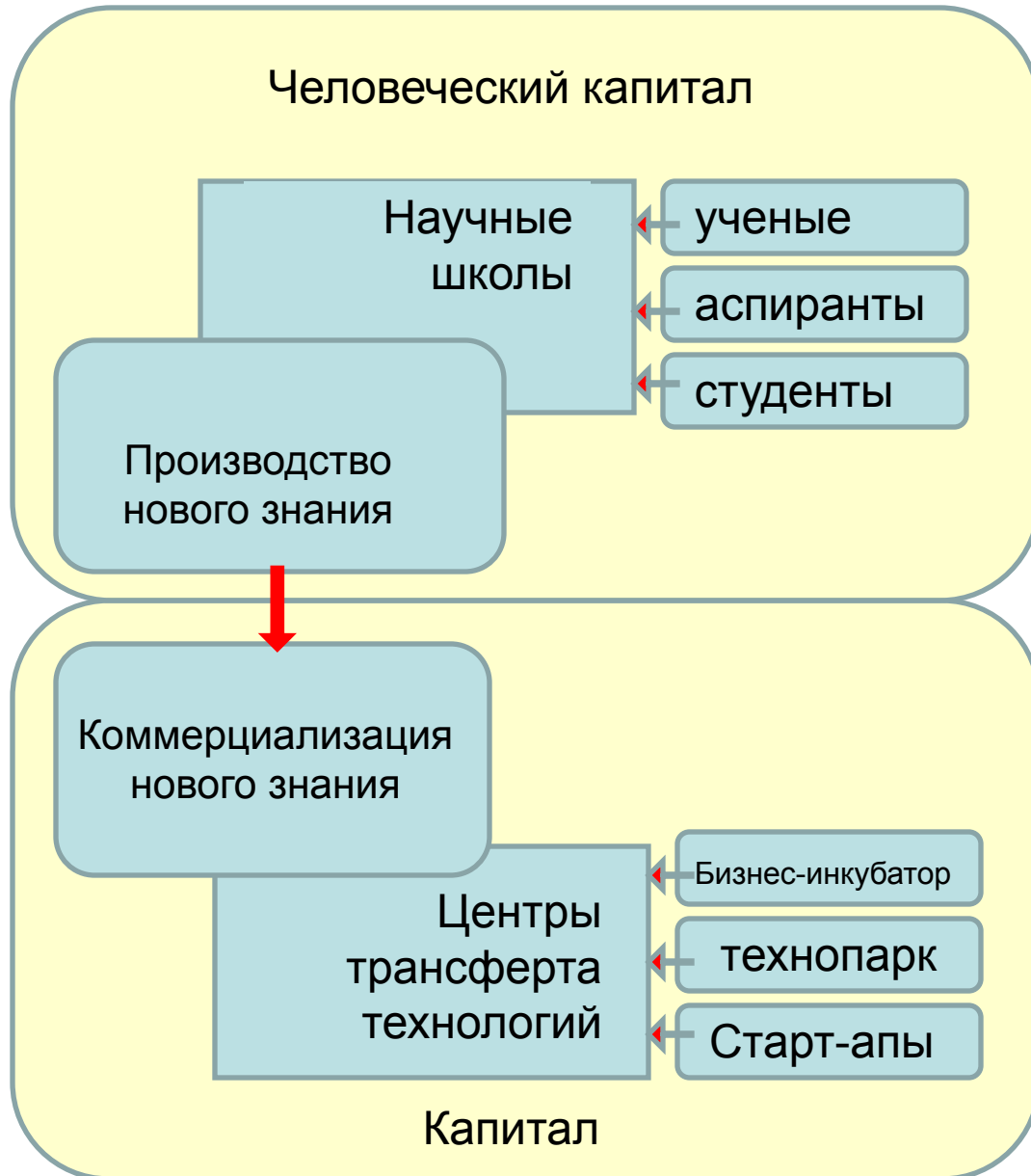
Инновационный университет, как фактор:

- привлечения человеческого капитала,
- роста экономики края,
- развития территории,
- повышения качества жизни населения

# Направления проекта

1. «Ученые»
2. «Студенты»
3. «Кампус»

# Структура производства и коммерциализации нового знания



# Задачи университета мирового уровня

← создание условий для поддержки высококвалифицированных специалистов в сфере высшего профессионального образования

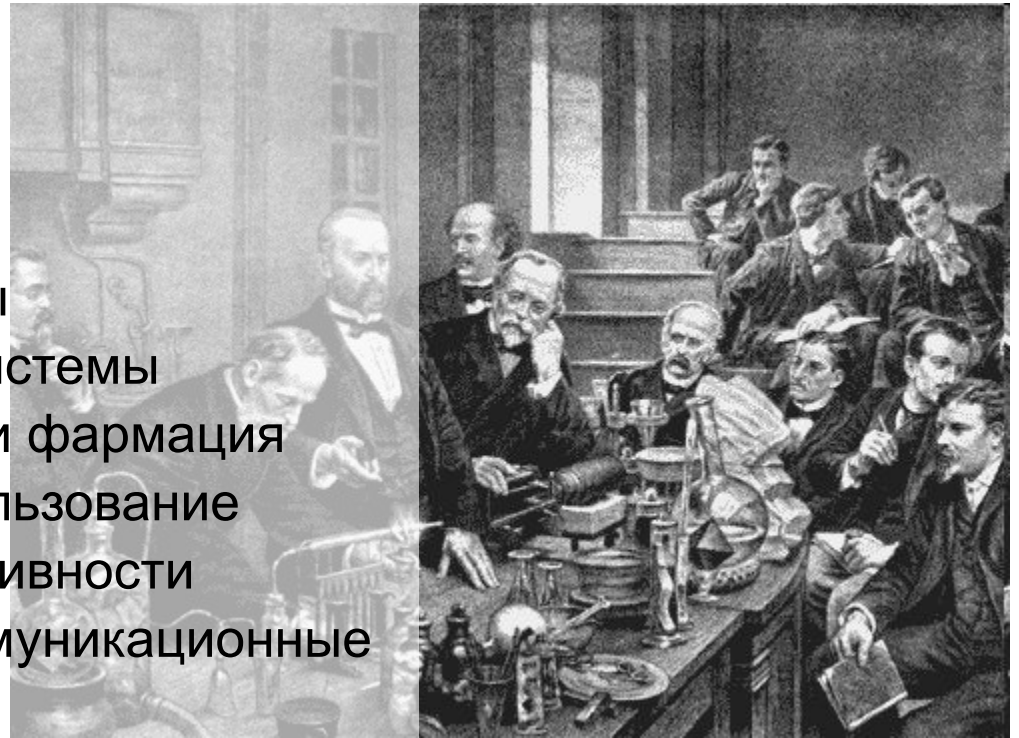
← - создание условий обеспечивающих полноценную реализацию потенциала студентов, имеющих высокие научные и образовательные цели;

← - создание образовательной, научной и инновационной среды региональной системы высшего профессионального образования, отвечающей мировым стандартам

# Направление: «Ученые»

## Направления научных исследований

- Урбанистика
- Нанотехнологии
- Авиадвигателестроение
- Георесурсы и геосистемы
- Химия и новые материалы
- Биотехнологии и живые системы
- Медицинские технологии и фармацевтика
- Рациональное природопользование
- Технологии энергоэффективности
- Информационно-телекоммуникационные системы



# Направление: «студенты»

- Обучение по магистерским программам в партнерстве с зарубежными вузами
- включение в исследования научных школ
- соавторство в научных публикациях в ведущих журналах
- участие в международных проектах
- выступление на научных конференциях
- создание стартапов



# Направление: «кампус»

- Учебные корпуса, научные лаборатории
- Библиотечно-информационный центр
- Специализированный языковой центр
- Инновационный пояс (бизнес-инкубаторы, технопарки)
- Место для научной «тусовки», конференц-центр, клубы
- Представительства мировых девелоперских компаний и венчурных фондов
- Жилье для гостевых профессоров



# Национальные исследовательские университеты в Пермском крае – точки роста инновационной экономики

## Инновационный пояс малых предприятий

### ГУ-ВШЭ

- Экономика
- Менеджмент
- Государственное муниципальное управление

112  
лучших  
студентов

### ПГТУ

- Урбанистика
- Нанотехнологии
- Авиодвигателестроение
- Добыча и переработка нефти и газа

91  
лучший  
студент

### ПГУ

- Георесурсы и геосистемы
- Моделирование и управление физическими и химическими процессами
- Научно-технологические системы управления живыми системами
- Социально-экономическое развитие территорий

289  
лучших студентов

# Готовность выпускников к обучению в НИУ

	Научные направления	Главный предмет	% сдававших	Средний балл по ПК
1.	Урбанистика	География	4,1%	59,7
2.	Рациональное природопользование			
3.	Нанотехнологии	Физика	20,0%	55,3
4.	Авиационные двигатели			
5.	Добыча и переработка нефти и газа			
6.	Технологии энергоэффективности			
7.	Развитие технологий физических и химических процессов	Химия	7,2%	56,5
8.	Медицинские технологии и фармацевтика			
9.	Технологии управления живыми системами	Биология	13,3%	56,2
10.	IT-технологии	Информатика	6,3%	67,9
11	Английский язык		7,3%	64,5



# Архитектурные решения современных университетов



Масачуссетский технологический университет (США)



Университет Цинциннати (США)



Свободный университет Берлина



Бранденбургский технический унив-т



Университет Бар-Илан (Израиль)



Университет Мишень де Монтень (Франция)

# Пермь – город университетский

