



**Институт социально-экономического развития  
территорий РАН**

**Отдел исследования уровня и образа жизни населения  
*Лаборатория исследований проблем управления  
в социальной сфере***

# **К оценке эффективности стимулирования рождаемости (на материалах Вологодской области)**

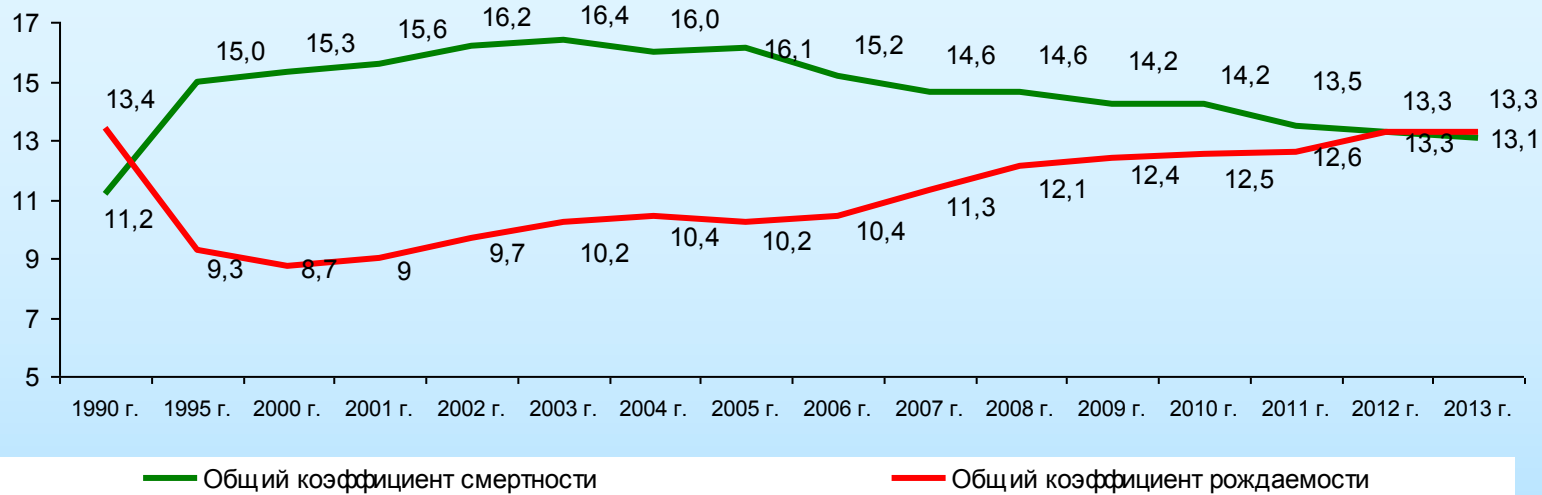
**Ольга Николаевна Калачикова к.э.н.  
*заведующий лабораторией***

**VI Уральский демографический форум  
г. Екатеринбург 15 июня 2015 г.**

*Исследование выполняется при поддержке РФФ  
проект №14-18-03120 «Качество детского населения в контексте  
модернизации России»*

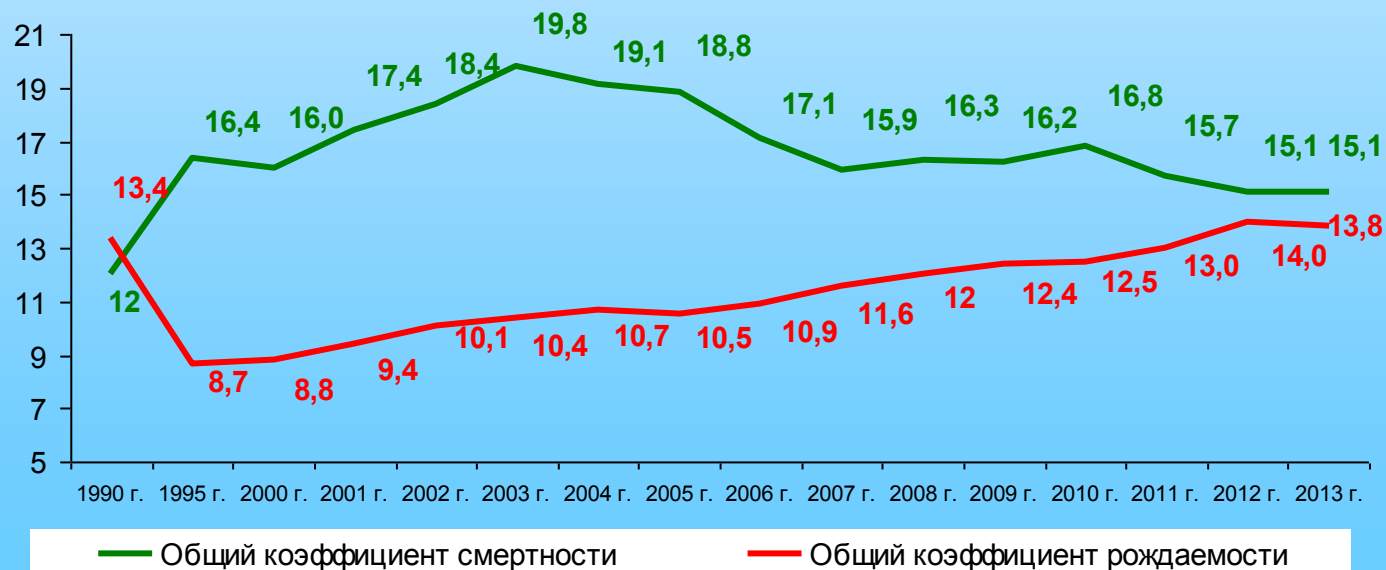
# Динамика естественного движения населения

## Российская Федерация



**Главная причина сокращения численности населения региона – естественная убыль. Впервые она была зарегистрирована в 1992 г., а за весь период до 2014 г. составила почти 146 тыс. человек.**

## Вологодская область



## Нетто-коэффициент воспроизводства населения

(число девочек, доживших до возраста матери, на 1 женщину)

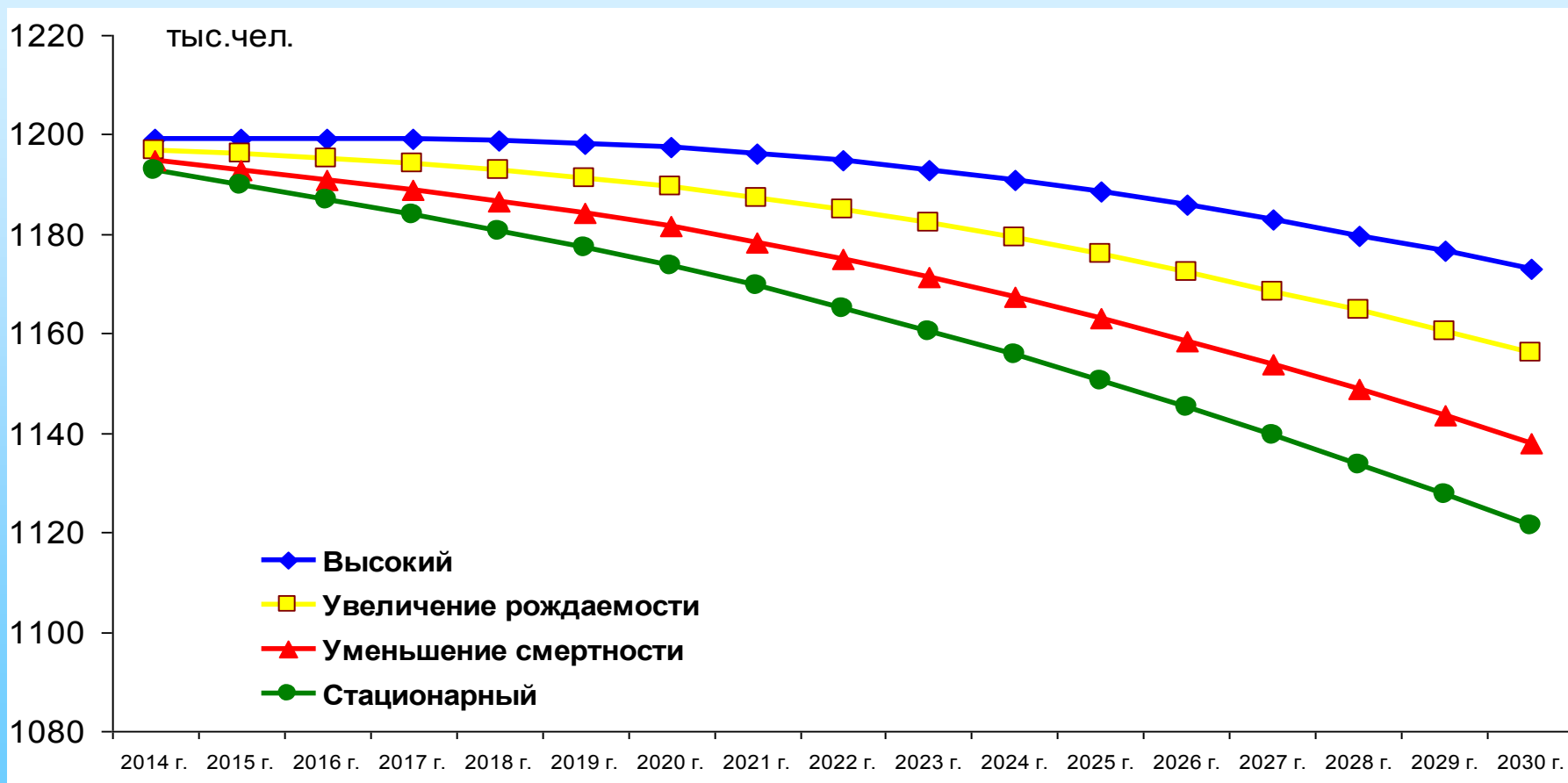
Территория	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
<b>Российская Федерация</b>	<b>0,608</b>	<b>0,613</b>	<b>0,665</b>	<b>0,709</b>	<b>0,732</b>	<b>0,745</b>	<b>0,752</b>	<b>0,803</b>	<b>0,813</b>
Центральный	0,562	0,568	0,603	0,647	0,672	0,65	0,655	0,697	0,705
Северо-Западный	0,563	0,57	0,611	0,64	0,672	0,687	0,691	0,745	0,747
Южный	0,669	0,672	0,74	0,795	0,801	0,718	0,722	0,773	0,781
Северо-Кавказский	-	-	-	-	-	0,955	0,959	0,951	0,946
Приволжский	0,598	0,601	0,658	0,698	0,716	0,75	0,757	0,819	0,833
Уральский	0,632	0,642	0,699	0,744	0,765	0,813	0,828	0,895	0,909
Сибирский	0,632	0,635	0,698	0,752	0,777	0,805	0,817	0,879	0,892
<b>Вологодская область</b>	<b>0,631</b>	<b>0,666</b>	<b>0,69</b>	<b>0,71</b>	<b>0,732</b>	<b>0,758</b>	<b>0,808</b>	<b>0,885</b>	<b>0,878</b>

Источники: Демографический ежегодник России: стат. сб. // Росстат, Демографический ежегодник Вологодской области // Вологдастат.

**Несмотря на наметившиеся позитивные изменения, режим воспроизводства остается суженным. В последний раз нетто-коэффициент воспроизводства превышал 1 в 1960 г.**

# Все прогнозы предсказывают, что в ближайшие годы естественная убыль населения снова начнет нарастать

## Вариативный прогноз численности населения Вологодской области



Прогнозируется и сокращение численности женщин в репродуктивном возрасте, что при сохранении текущих параметров детности семей в будущем приведет к снижению рождаемости населения.

*В период с 1999 по 2009 гг. число женщин в возрасте от 18 до 34 лет выросло более чем на 2 млн., что способствовало росту числа рождений после 1999 года.*

*По прогнозу Института демографии НИУ ВШЭ в России к 2020 г. число женщин в активном репродуктивном возрасте сократится на 4,7 млн. человек, а к 2025 - более, чем на 7 млн.*

### Для Вологодской области

2013г.	2016г.	2017г.	2020г.	2025г.	2030г.	2030 к 2013
<b>Число женщин в репродуктивном возрасте, чел.</b>						
291233	277870	274851	270065	261507	251977	- 39256 или 13,5%
<b>Доля женщин в репродуктивном возрасте, % т общей численности населения</b>						
24,4	23,4	23,2	23,0	22,7	22,5	-1,9 п.п.
Рассчитано в ИСЭРТ РАН на основе данных Вологдастат						

*Источник: А. Вишнеvский «Россия: демографические итоги двух десятилетий и ближайшие перспективы»*

## Общие коэффициенты рождаемости, гипотетический минимум естественной рождаемости и степень реализации ГМЕР

Годы	Россия			Вологодская область		
	Общий коэффициент рождаемости	Гипотетический минимум естественной рождаемости	Реализация ГМЕР, %	Общий коэффициент рождаемости	Гипотетический минимум естественной рождаемости	Реализация ГМЕР, %
	в промилле			в промилле		
1897	49,9	47,7	104,7	-	-	-
1927	46	50,2	91,6	-	45,2	-
1939	37	51,4	72	-	42,8	-
1959	23,9	49,2	48,6	-	46,1	-
1970	14,4	47,2	30,6	12,8	43,1	29,7
1979	15,9	47,6	33,4	16,2	42,8	37,8
1989	15,3	48,7	31,5	14,9	47,7	31,2
2002*	9,7	39,3	24,7	10,1	38,2	26,5
2010*	12,5	38,6	32,4	12,5	37,9	33,0

Источник: Антонов, А.И., Борисов, В.А. Лекции по демографии, 2011. – С. 204,

\*рассчитано автором по данным переписи населения 2002, 2010 г. URL: <http://www.perepis2002.ru/index.html?id=9>, данным Вологдастата; - нет данных.

*ГМЕР сокращается, однако в еще интенсивнее сокращается и степень его реализации, что свидетельствует о наличии резервов повышения рождаемости.*

## Средние значения предпочитаемых чисел детей, ед.

Год	Предпочитаемые числа детей			Разность (2-3)
	Идеальное (1)	Желаемое (2)	Планируемое (3)	
2005	2,06	2,20	1,77	0,43
2011	2,09	2,08	1,86	0,22
2014	2,12	2,02	1,81	0,21

Источник: Данные опроса изучения репродуктивного потенциала населения Вологодской области.

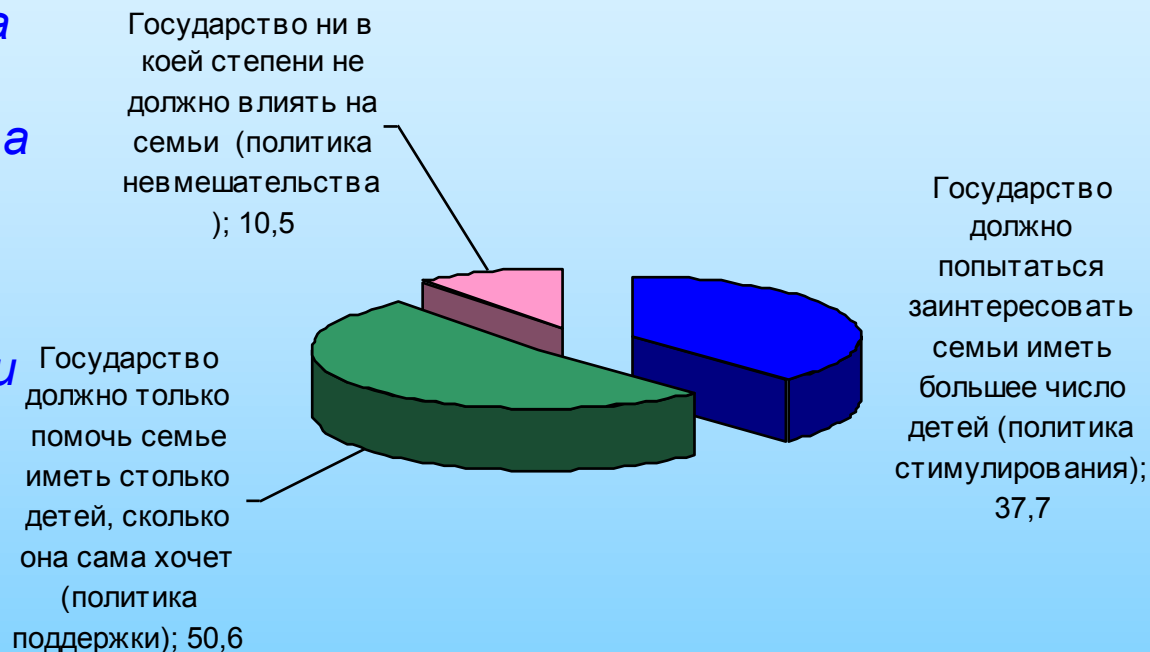
Об этом же свидетельствует разница между желаемым и ожидаемым числами детей.

Повышение рождаемости возможно путем увеличения детности семей.

Суммарный коэффициент рождаемости в Вологодской области вырос до 1,84, но не достиг «заветных» 2,15, доля многодетных семей по-прежнему незначительна - 5-7%.  
Желаемое число детей, отражающее потребность в детях снижается.

# Распределение ответов на вопрос: «Среди мнений о демографической политике государства выберите одно, с которым Вы в наибольшей мере согласны», 2014 г., в % от числа опрошенных

*Половина населения ожидает от государства поддержки в реализации репродуктивных планов, а 38% считают, что оно должно стимулировать рождаемость, заинтересовывать семьи иметь больше детей.*



*Только 11% населения считают, что деторождение – это сфера семьи и государство никак не должно вмешиваться в этот процесс.*



Реализуемые в период с 2006 г. меры демографической политики были направлены на :

- Материальную поддержку
- Решение жилищных проблем семей с детьми

## Поддержка семей с детьми в России в период 2006- 2013 г.

Вид	Условия	Размер
Пособие по беременности и родам на период отпуска по беременности и родам	140 дней. 100% средней заработной платы за два календ. года, предшеств. году наступл. отпуска	Минимальный размер 25 563,6 руб., максимальный 207 123 руб.
Ежемесячное пособие по уходу за ребенком	До достижения ребенком возраста 1,5 лет. <b>40% средней заработной платы</b> матери за два года	Минимум 2576,63 руб. за 1-го ребенка 5153,24 руб. за 2-го и посл. Максимум -17990 руб.
Единовременное пособие женщинам, вставшим на учет в медицинских учреждениях в ранние сроки беременности	Женщины, вставшие на учет в мед. учреждениях на сроке беременности до 12 недель имеют право на получение единовременной выплаты	515,33 руб
Единовременное пособие при рождении ребенка	Единовременная выплата	13 741,99 руб
<b>Единовременное пособие жене военнослужащего при рождении ребенка</b>	Срок беременности более 180 дней, муж находится на срочной военной службе	21 761,25 руб
<b>Ежемесячное пособие по уходу за ребенком жене военнослужащего по призыву</b>	Лицу, ухаживающему за ребенком до 3-х лет в период службы отца	9 326 руб
<b>Материнский капитал</b> ФЗ действует в период с 1	За рождение / усыновление ребенка второй или последующих	429 408 руб

## Поддержка семей с детьми в России в период 2006-2013 г.

продолжение

<b>Компенсация расходов на дошкольное воспитание</b>	Подтверждение расходов на дошкольное воспитание	Для первого ребенка в семье составляет 20% от среднего уровня расходов на содержание одного ребенка, для второго – 50%, для третьего и последующих – 70%.
<b>Программа «Родовой сертификат» Национальный проект «Здоровье»</b>	Беременным женщинам, состоящим на учете не менее 12 недель	10 000 руб Талон № 1, номинал 3000 р. в женские консультации Талон № 2, номинал 6000 р. родильные дома, перинатальные центры Талон №3 (с 2007 года), номинал 1000 р. детские поликлиники
<b>Программа «Доступное жилье»</b>	Пониженная процентная ставка для отдельных категорий граждан	-
<b>Бесплатное предоставление земельных участков многодетным семьям</b>	Наличие трех и более детей, проживание не менее 1 года на территории региона	Безвозмездно. Площадь участков 0,06 -0,15 га

# Значимость мер демографической политики для рождения очередного ребенка, 2014 г, %

**Население «оценило»  
увеличение пособий в  
период прекращения  
трудоустройства  
деятельности матери  
и материнский  
капитал, который  
около 70% семей  
направили на  
приобретение жилья.**

Меры демографической политики	Доля населения, %	
	1 место	5 место
Пособие по беременности и родам	41,3	12,9
Материнский / Семейный капитал	40,0	12,1
Пособие по уходу за ребенком до 1,5 лет	38,4	10,1
Компенсация на детский сад (ДДУ)	31,5	34,3
Жилищные субсидии	30,7	14,3

# Условия жилищного/ипотечного кредитования в банках-партнерах Фонда развития ипотечного кредитования в

## Вологодской области

Банк	Размер	Первоначальный взнос, % от стоимости жилья	Ежемесячный платеж	Процентная ставка	Длительность
ОАО Промэнергобанк	От 50 до 400 тыс. руб	Нет	не более 50% от дохода заемщика (совокупного дохода заемщика и поручителя)	21-23% годовых в зависимости от срока	до 36 месяцев
ОАО «Россельхозбанк»	От 100 до 20 000 тыс. руб	От 15%	Не более разницы между совокупными доходом и прожиточным минимумом семьи заемщика	От 11,9 до 14,5 % в зависимости от размера первоначального взноса и срока	до 25 лет
ОАО «СГБ»	От 300 тыс руб	От 10 до 40% в различных ипотечных продуктах		От 8,8 до 14,5%	от 3 до 30 лет
ОАО ВТБ 24	От 500 тыс	От 10 до 65%		От 9,4 до 13,85%	До 50 лет
ОАО «Северный кредит»	От 30 до 3000 тыс руб	Не менее 30%		От 16,5 до 18,5%	До 36 мес
ОАО «Сбербанк РФ»	От 45 тыс	От 10%		От 10,5%	До 20/30 лет

# Оценка возможностей приобретения ипотечного кредита различными типами семей

Тип семьи	Доход семьи	Гарантированный остаток средств	Средства на погашение кредита	Норматив площади, кв м	Стоимость жилья по нормативу, руб	Первоначальный взнос, руб (мин)	Максимальная сумма кредита тыс руб (на 25 лет)
Полная семья без детей	50253,2	17138	33115,2	42	1445220	144522	2800
Полная семья с 1 ребенком	50253,2	24815	25438,2	54	1858140	185814	1600*
Полная семья с 2 детьми	50253,2	32492	17761,2	72	2477520	247752	1100*
Неполная семья с 1 ребенком	25126,6	16246	8880,6	42	1445220	144522	500*
Неполная семья с 2 детьми	25126,6	23923	1203,6	54	1858140	185814	100*

\*Сумма дохода не достаточна для получения кредита в размере стоимости жилья по нормативу площади

# Результаты оценки изменения рождаемости населения индексным методом (Вологодская область, 2006-2011 г.)

Увеличение общего коэффициента рождаемости населения региона в период с 2006 г. по 2011 г. на 19,3% (с 10,9‰ до 13,0‰) было достигнуто за счет:

- **действительного увеличения рождаемости, т.е. за счет увеличения возрастных коэффициентов рождаемости – на 14,03%,**
- **некоторого улучшения структуры женщин внутри репродуктивного возраста – на 9,45%;**
- **и понижения за счет снижения доли женщин репродуктивного возраста в общей численности населения – на 4,5%.**

При сохранении доли женщин репродуктивного возраста, общий коэффициент рождаемости мог бы увеличиться на 22%.

**Эффект был, но**

- рост рождаемости **не обеспечил замещение поколений**
- его действие **затухает**

# Изменение параметров репродуктивного поведения в результате реализации целевых программ

Критерий	2005 г.	Действующие программы	2011 г.	Действующие программы	2014 г.
Доля женщин с абортом в анамнезе, %	32	1. Цикл социальной рекламы «Демография – судьба народа» 2. Проект «Ты не одна» 3. Межведомственная программа «Охрана репродуктивного здоровья населения г. Вологды и Вологодской области» 4. Проект «Мать и дитя» 5. Программа «Безопасное материнство» 6. Программа «Здоровый ребенок»	20	- 12%	35
Доля жителей, считающих аборт недопустимым, %	11		36	+25%	34
Информированность о последствиях аборта, балл	3,3		3,6	+0,3	3,8
Среднее планируемое число детей	1,73		1,86	+0,13	1,81



В целях стимулирования рождаемости необходимо расширить направление работы, связанное с формированием репродуктивных установок и обеспечить условия для их реализации.

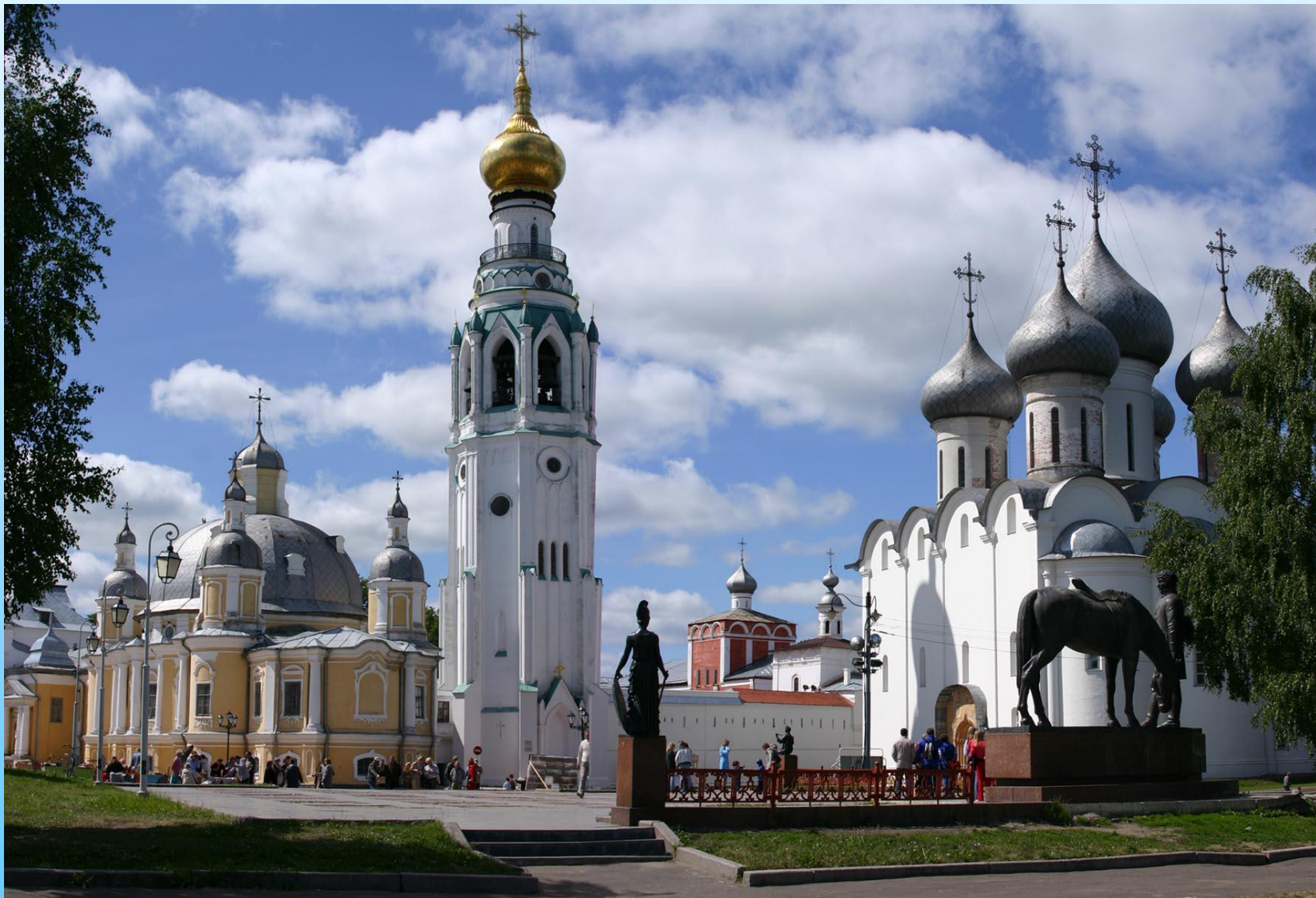
**Первое** направление предполагает активизацию использования информационных (просветительских, пропагандистских) механизмов,

**второе** – повышение эффективности механизма компенсации снижения уровня жизни семьи при рождении детей, основными компонентами которого должны стать возможности

*улучшения жилищных условий и совмещения трудовой и репродуктивной деятельности семьи.*

*Кроме того, любые управленческие воздействия должны базироваться на научных исследованиях и сопровождаться мониторингом ситуации.*

*Благодарю за внимание!*



# Информационная база исследования

- **1. Данные статистики (текущий учет и переписи населения, ведомственная статистика)**

Параметры воспроизводства населения и его факторов:  
параметры демографической структуры,  
показатели режима воспроизводства,  
уровней рождаемости и смертности,  
брачности, разводимости,  
абортов, использования контрацепции

- **2. Данные социологических исследований**

демографические установки,  
репродуктивная мотивация,  
система ценностей,  
институты и механизмы их формирования,  
самооценка факторов реализации репродуктивных планов,  
уровень медико-гигиенической грамотности

**Табл. 1. Характеристика социологического исследования репродуктивного потенциала**

Параметр	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2014
Характеристики респондентов (население в репродуктивном возрасте)	Все население	Женщины	Все население/ брачующиеся пары	Все население	Женщины	Студенческая молодежь	Все население	Все население
Объем выборки, чел.	1586	3137	1461 / 324	1536	3200	494	1371	1500
Метод	Раздаточное анкетирование		Раздаточное анкетирование/ стандартизованное интервью	Раздаточное анкетирование	Групповое анкетирование	Раздаточное групповое анкетирование	Раздаточное анкетирование	

# Значимость различных факторов для реализации репродуктивных планов населения (средний балл по 5-балльной шкале)

Что необходимо Вам для рождения желаемого числа детей?	Планируемое число детей					Среднее
	Ни одного	Один ребенок	Двое детей	Трое детей	Четверо детей и более	
Стабильность материального благополучия	3,61	<b>4,50</b>	<b>4,55</b>	4,23	4,47	<b>4,39</b>
Уверенность в завтрашнем дне	<b>3,75</b>	<b>4,57</b>	<b>4,45</b>	<b>4,25</b>	4,41	<b>4,38</b>
Наличие/возможность приобретения и удовлетворительное состояние жилья	<b>3,64</b>	<b>4,45</b>	<b>4,50</b>	<b>4,24</b>	<b>4,59</b>	<b>4,36</b>
Полная семья	3,45	4,14	4,35	<b>4,55</b>	<b>4,50</b>	<b>4,28</b>
Возможность обеспечить своим детям качественное образование	<b>3,59</b>	4,33	4,41	4,20	<b>4,53</b>	<b>4,28</b>
Доступность качественной медицинской помощи	3,45	4,24	4,34	4,08	4,47	<b>4,21</b>
Возможность организации присмотра за ребенком, не посещающим детсад	2,91	3,40	3,45	3,28	3,81	<b>3,40</b>
Возможность посещения образовательных курсов (семинаров, тренингов)	2,64	3,07	3,11	3,02	3,69	<b>3,10</b> 21

Источник: Данные опроса изучения репродуктивного потенциала населения Вологодской области.

# Распределение ответов на вопрос: «Что, на Ваш взгляд, препятствует увеличению рождаемости в нашей стране?» (в % от числа опрошенных)

Факторы	Год				2014 г. к 2005 г., %	Ранг			
	2005	2008	2011	2014		2005	2008	2011	2014
Плохие жилищные и материальные условия большинства семей	68,3	80,4	70,0	70,7	103,5	1	1	1	1
Нестабильное экономическое положение	43,5	51,8	45,8	46,3	106,4	2	2	2	2
<b>Риск остаться без работы</b>	<b>15,5</b>	<b>36,1</b>	<b>30,5</b>	<b>33,7</b>	<b>217,4</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>
<b>Приоритет карьеры, стремление «пожить для себя»</b>	<b>8,3</b>	<b>27,1</b>	<b>13,6</b>	<b>16,1</b>	<b>194,0</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>4</b>
Заботы, связанные с уходом за детьми	12,2	25,8	15,1	12,7	104,1	5	5	4	6
Рождение неполноценного ребенка	12,5	23,5	13,4	13,3	106,4	4	6	6	5
Другое	0,6	1,3	0,5	0,4	66,7	7	7	7	7

# Возрастные коэффициенты рождаемости, промилле

