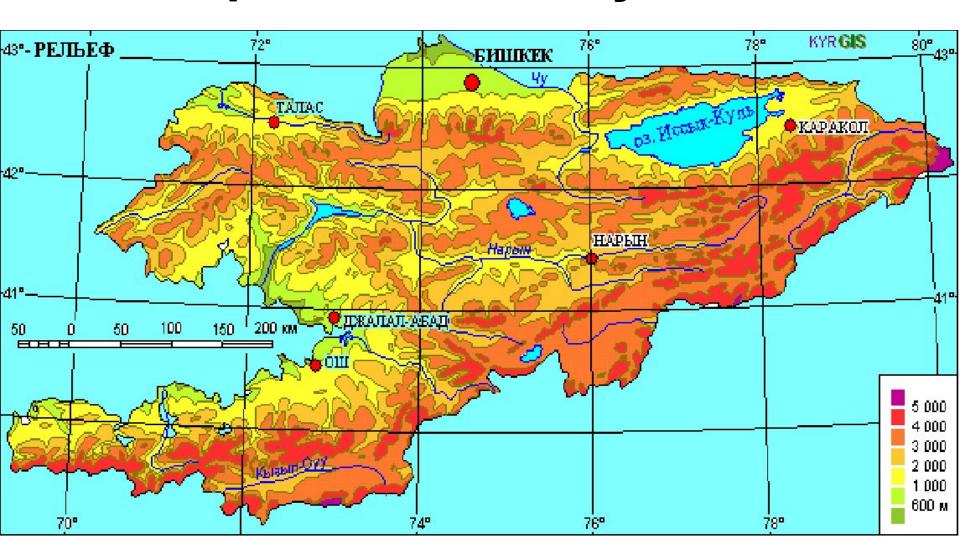
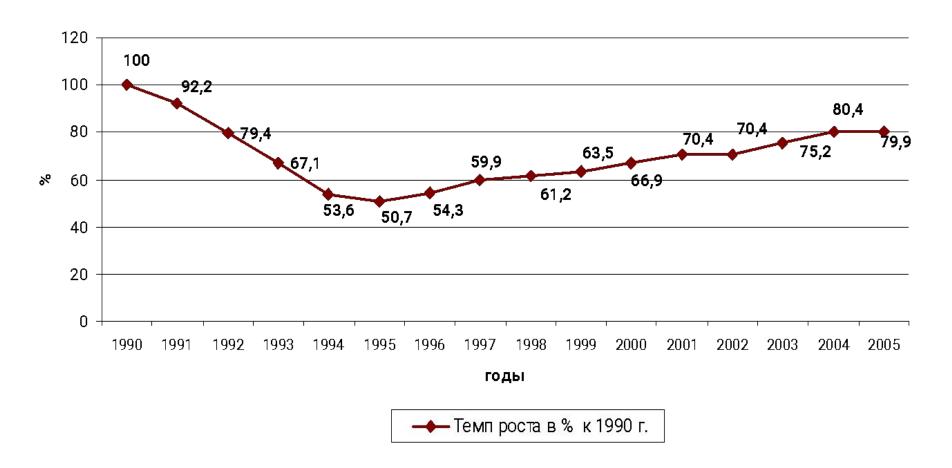
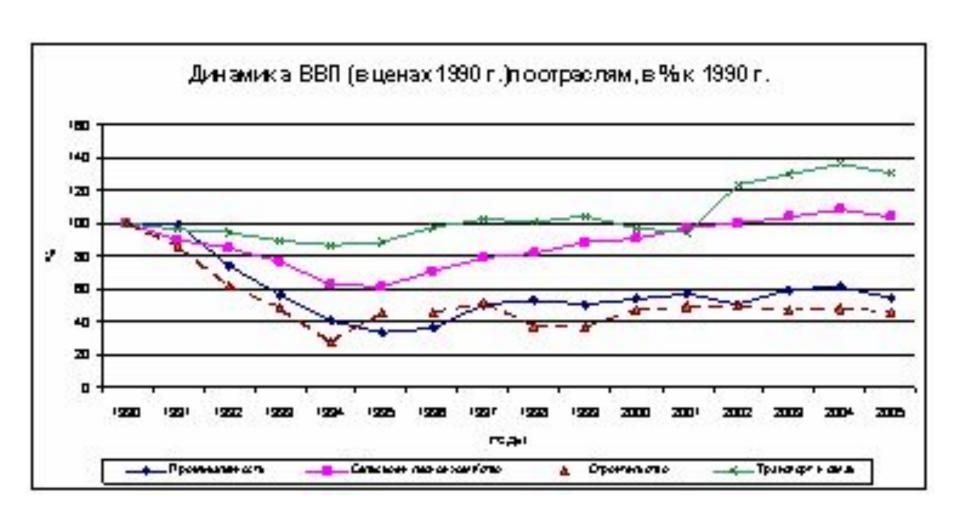
Прогноз потребления ГХФУ в Кыргызской Республике



Темп роста реального ВВП в ценах 1990 г.



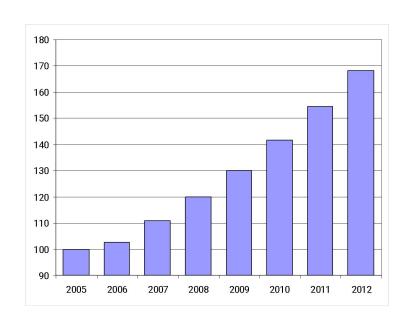


Темпы роста по Стратегии развития страны

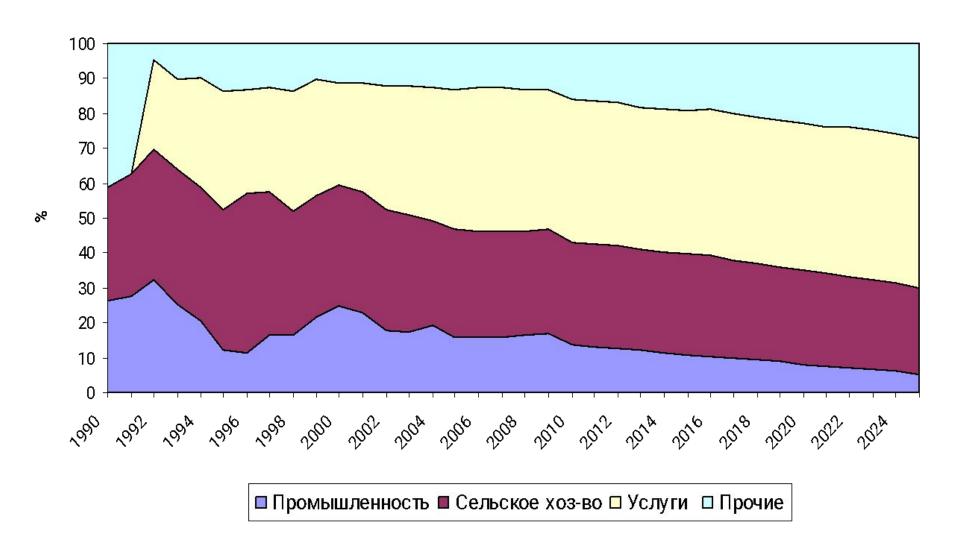
	2000-200 5 гг. суммарно	2006	2007	2008	2009	2010	2006-201 0 гг. суммарно
Рост ВВП в	119,8	102,7	108,0	108,0	108,5	109,0	137,9
сопоставимых ценах к							
предыдущему году							

По отраслям реального сектора экономики:

- •промышленности 7,2%;
- •в аграрном секторе прирост не ниже 4,0%, в перерабатывающей промышленности не ниже 7.0%;
- •сферы услуг до 9,2%.



Структура ВВП (1990-2025 гг.)



Расчет эмиссии выполнен по следующим секторам

- 1. Стационарное охлаждение
- 1.1. Торгово-коммерческие холодильники
- 1.1.1. Мощностью до 3000 вт
- 1.1.2. Мощностью более 3000 вт
- 1.2. Холодильные установки в сельском хозяйстве
- 1.3. Бытовые кондиционеры
- 1.4. Промышленные кондиционеры
- 2. Мобильное охлаждение
- 2.1. Холодильные установки на железной дороге
- 2.2. Холодильные установки на автотранспорте

Торгово-коммерческие холодильники мощностью до 3000 вт

	Единица			Го	ДЫ		
	измерени я	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Общее число холодильников	тыс. шт.	27.3	29.5	32.0	34.9	38.0	41.4
Холодильники с ХФУ-12	тыс. шт.	6.0	4.0	2.0	0.0	0.0	0.0
Холодильники с ГФУ-134а	тыс. шт.	5.3	6.4	7.5	8.7	9.5	10.4
Холодильники с ГХФУ-22	тыс. шт.	16.0	19.1	22.5	26.2	28.5	31.0
Объем ГХФУ-22	Т	24.6	29.4	34.65	40.3	43.9	47.8

Торгово-коммерческие холодильники мощностью более 3000 вт

	Единица	Годы							
	измерения	2007	2008	2009	2010	2011	2012		
Общее число холодильников	шт.	1367	1493	1630	1780	1944	2123		
Холодильники с ХФУ-12	шт.	286	192	98	4	0	0		
Холодильники с ГФУ-134а	шт.	545	650	766	888	972	1061		
Холодильники с ГХФУ-22	шт.	545	650	766	888	972	1061		
Объем ГХФУ-22	Т	2.18	2.6	3.06	3.55	3.89	4.24		

Холодильные установки в сельском хозяйстве

	Единица			Гс	ДЫ		
	измерения	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Общее число холодильных установок	ШТ.	1372	1468	1571	1681	1799	1924
Установки с ХФУ-12	шт.	496	372	248	124	0	0
Установки с ГФУ-134а	шт.	701	877	1058	1246	1439	1539
Установки с ГХФУ-22	шт.	175	219	266	311	360	385
Объем ГХФУ-22	Т	5.25	6.57	7.95	9.33	10.8	11.55

Бытовые кондиционеры

	Единица измерения	Годы							
		2007	2008	2009	2010	2011	2012		
Общее число бытовых кондиционеров	тыс. шт.	85	98	111	134	157	200		
Объем ГХФУ-22	Т	13	15	17	20	24	30		

Промышленные кондиционеры

	Единица измерения	Годы							
		2007	2008	2009	2010	2011	2012		
Общее число промышленных кондиционеров	IIIT.	40	51	60	72	87	110		
Объем ГХФУ-22	Т	3.8	4.9	5.8	6.9	8.4	10.6		

Холодильные установки на автотранспорте

Большие автомобильные рефрижераторы

			Годы							
	Единица измерения	2007	2008	2009	2010	2011	2012			
Общее число рефрижераторов	шт.	313	338	367	400	436	475			
Рефрижераторы с ГФУ-134а	шт.	63	68	73	80	87	95			
Рефрижераторы с ГХФУ-22	шт.	125	135	147	160	174	190			
Объем ГХФУ-22	Т	0.75	0.81	0.88	0.96	1.04	1.14			

Небольшие автомобильные рефрижераторы

	Единица		Годы							
	измерения	2007	2008	2009	2010	2011	2012			
Число небольших рефрижераторов	шт.	546	596	651	711	776	848			
Рефрижераторы с ХФУ-12	шт.	54	59	0	0	0	0			
Рефрижераторы с ГФУ-134а	шт.	191	208	228	249	272	297			
Рефрижераторы с ГХФУ-22	ШТ.	301	329	423	462	504	551			
Объем ГХФУ-22	Т	0.66	0.72	0.93	1.02	1.11	1.21			

Прогноз суммарного потребления ГХФУ-22

Сектор	Годы						
	2007	2008	2009	2010	2011	2012	
Торгово-коммерческие холодильники мощностью до 3000 вт	24.6	29.4	34.65	40.3	43.9	47.8	
Торгово-коммерческие холодильники мощностью более 3000 вт	2.18	2.6	3.06	3.55	3.89	4.24	
Холодильные установки в сельском хозяйстве	5.25	6.57	7.95	9.33	10.8	11.55	
Бытовые кондиционеры	13	15	17	20	24	30	
Промышленные кондиционеры	3.8	4.9	5.8	6.9	8.4	10.6	
Холодильные установки на автотранспорте	0.75	0.81	0.88	0.96	1.04	1.14	
Небольшие рефрижераторы	0.66	0.72	0.93	1.02	1.11	1.21	
Всего	50.24	60.0	70.27	82.06	93.14	106.54	



