

Социально-экономическое исследование по воздействию производства первичной ртути на окружающую среду в Кыргызской Республике

ПРИЛОЖЕНИЯ
К СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОМУ
ИССЛЕДОВАНИЮ
ПО ПРОИЗВОДСТВУ ПЕРВИЧНОЙ РТУТИ НА
ХАЙДАРКАНСКОМ РТУТНОМ КОМБИНАТЕ

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Статистика производства Хайдарканского ртутного АО

Показатели	Ед. изм	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Выпуск ртути	тн	170,5	584	611	629	629	590	574,4	541,7	369,8	488,1	309,5
Выпуск плавиково-шпатового концентрата	тн	2556	2767	2417	2977	2977	3232	1175	2656	3339	3358	3139

Источник: *Отчет о финансово-хозяйственной деятельности Хайдарканского ртутного акционерного общества за 2007 год.*

Основные показатели работы Хайдарканского ртутного акционерного общества.¹

№	Наименование показателей	Ед. изм.	2006 г. отчет	2007 г. отчет	%
1	Реализация товарной продукции	тыс. сом	133600	222300	116,4
2	Товарная продукция в действующих ценах	тыс. сом	108373	169636	156,5
3	Товарная продукция в сопоставимых ценах	тыс. сом	108373	169636	160,4
4	Производство продукции в натуральном выражении	т	169,6	331,703	195,6
	- выпуск ртути				
	- выпуск плавиковошпатового концентрата	т	2845	898	31,6
	- продукт сурьмяный ртутного производства	т	111,8	437	39,1
5	Добыча руды по предприятию:	тыс. т	156,3	104,5	66,9
	- добыча мономентальной (ртутной) руды (Рудник подземных работ)	тыс. т	81,8	70,6	86,3
	- добыча комплексной (ртутно-сурьмяно-флюоритовой) руды (Рудник № 2)	тыс. т	74,5	33,9	45,5
6	Металл в руде: <u>мономентальные руды</u> : - ртуть	т	182,8	161,2	88,2
		%	0,223	0,228	102,2
	<u>комплексные руды</u>	т	14,8	33,4	225,7
	- ртуть	%	0,027	0,098	363,0
	- сурьма	т	341,6	420,5	123,1
		%	0,63	1,24	196,8
	- флюорит	т	7037	4301,9	61,1
		%	12,93	12,70	98,2
7	Проходка горных выработок по предприятию: всего	м	1671,1	1805,4	108,0
	- в том числе рудник подземных работ	м	1019	1337	131,2
	- рудник по добыче и переработке комплексных руд	м	652,1	468,4	71,8
8	Балансовая прибыль (+), убытки(-),	тыс. сом	-10290	+3080	
9	Затраты на 1 сом товарной продукции	тыйын	1,36		

¹ Национальный статистический комитет. Химическая промышленность

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

*Источник: ПСПОРТ Айдарканской поселковой управы. Краткие статистические сведения о поселковом Кенеше или количественная информация.
Сведения о численности населения и дворов (кол.чел.)*

2008 г.				
		Численность населения	Кол-во депутатов	Кол-во дворов Частного сектора
1	Айдаркенская пос. Управа	10938	17	1341

2008 г.

№	Пол:	Кол-во	№	Национальность	Кол-во
1	Мужчин	4.950	1	Кыргызы	6510
2	Женщин	5.988	2	Узбеки	35
	Возраст		3	Русские	250
3	0-7 лет	2055	4	Дунгане	
4	8-16 лет	3120	5	Уйгуры	
5	17-65 лет	4898	6	Татары	
6	65 лет и старше	865	7	Казахи	
7	Одинокое престарелые граждане	13	8	Таджики	4020
8	Неполные семья (нет одного родителя)		9	Другие	123
9	Полные семья				
Обеспеченность жильем (количество семей)					
	Всего кол. семей	3244		Имеют земельную долю	1341
	Имеют собственный дом(квартиру)	2637		Не имеют земельный надел (долю)	1903
	Не имеют собственный дом(квартиру)	607		Земельные ресурсы	83 га.
	Из них:				
	Благоустроенные дома (квартиры)	1347			
	Частично благоустроенные дома (квартиры)				

Трудовые ресурсы (кол.чел)

Количество созданных рабочих мест

		2008 г.			
1	Трудоспособные	4963	1	За счет предпринимателей	3
2	Нетрудоспособные	5975	2	За счет развития малого и среднего бизнеса	12
	Из них		3	За счет фонда содействия занятости	6

Социально-экономическое исследование по воздействию производства первичной ртути на окружающую среду в Кыргызской Республике

				населения	
3	Пенсионеры	1380	4	За счет сельхоз кооперативов	
	Женщины	828	5	За счет крестьянских (фермерских) хозяйств	
4	Дети до 16 лет		6	Другое (допишите)	
5	Инвалиды	117		Основной источник дохода жителей, а/к	
6	Количество безработных	186	1	Животноводство	
7	Зарегистрированные в службе занятости	90	2	Земледелие	
8	Незарегистрированные в службе занятости	96	3	Сфера услуг (торговля и др.)	15
				Всего	

Объекты хозяйственного назначения.

	Наименование объектов	Всего (кол)	2008 г.		2008 г.		
			Рабочее (шт)	Нерабочее (шт)	Количество сельхоз субъектов в А/К	Кол-во	
1	Мельница	4			1	Семейные хозяйства	-
2	Кузнецы	-			2	Племенные хоз-ва	-
3	Зернотоки	-			3	Коллективные хоз-ва	-
4	Семейной ток	-			4	Крестьянские хоз-ва	-
5	Мех. мастерские	1			5	Акционерные общества	-
6	Кормоцехи	-					
7	АЗСы	2					
8	Ветлечебница	-					
9	Ветаптека	-					
10	другое	-					

Уровень бедности

	Уровень среднедушевого дохода семей (в месяц)	Количество семей в 2008 г.
1	До 140 сомов	212
	141-400 сомов	411
	401-600 сомов	385
	Итого:	1008

ПРИЛОЖЕНИЕ 4

Таблица 6

Содержание ртути в воде различного назначения (мкг/л)

Место отбора	Минимальная концентрация	Максимальная концентрация	Средняя концентрация
Головной водозабор	0,057	0,118	0,095±0,002
2 км ниже головного водозабора	0,024	0,057	0,053±0,001
6 км ниже головного водозабора	0,003	0,121	0,100±0,002
8 км ниже головного водозабора	0,021	0,076	0,054±0,001
Водопровод	0,015	0,132	0,055±0,007
Ирригационная сеть	0,037	0,193	0,074±0,003
Сбросные воды	0,054	5,587	1,504±0,009
Вода для орошения полей	0,084	0,476	0,254±0,015

ПРИЛОЖЕНИЕ 5

Источник: ПСПОРТ Айдарканской поселковой управы. Краткие статистические сведения о поселковом Кенеше или количественная информация.

Образовательные учреждения

	Тип образовательного учреждения	всего	Наличие дошкольного учреждения и год подстройки			Какой ремонт требуется?	
			Не работает	Работает	Год подстройки	Текущий	Капитальный
1	Государственная неполная средняя школа (1-4 кл)						
	Государственная неполная средняя (1-9 кл)						
	Государственная полная средняя (1-11 кл)	3		3	№7 1960 №19 1971 №20 1978	+	

Дошкольные учреждения

	Тип дошкольного учреждения	Всего	Наличие дошкольного учреждения и год			Какой ремонт требуется ?	
			Не работает	Работает	Год подстройки	Текущий	Капитальный
1				1	1979	+	Бассейн
2							
3	Кол-во воспитателей	10					
	Кол-во детей	150					
	Кол-во групп	6					

Медицинские учреждения

	Тип медицинского	Всего	Наличие дошкольного учреждения и год	Какой ремонт требуется ?
--	------------------	-------	--------------------------------------	--------------------------

Социально-экономическое исследование по воздействию производства первичной ртути на окружающую среду в Кыргызской Республике

учреждения							
			Не работает	Работает	Год постройки	Текущий	Капитальный
1	Фельдшерско-акушерские пункты						
2	Аптека	3		3	1983		
3	Больницы	1					
4	Кол-во мед. персонала	242					

Культурно-развлекательные учреждения

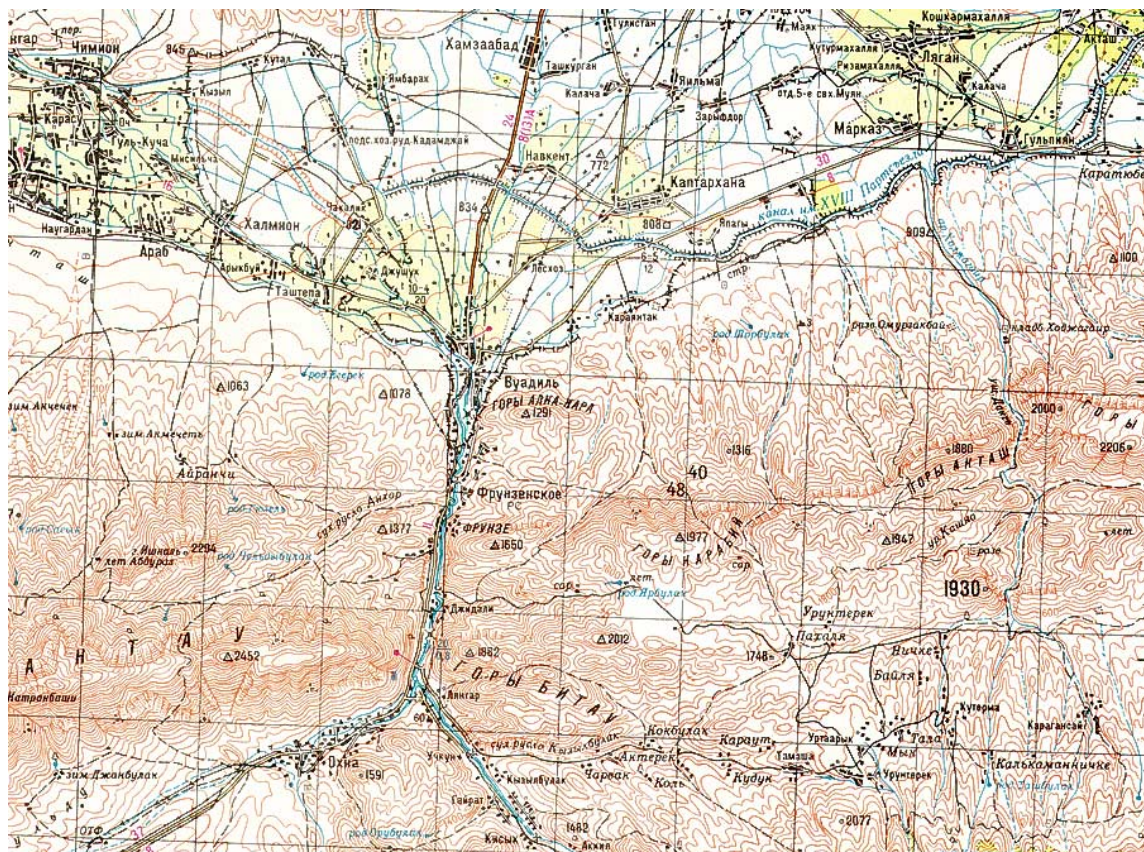
	Тип культурно-развлекательного учреждения	Всего	Наличие дошкольного учреждения и год			Какой ремонт требуется ?	
			Не работает	Работает	Год подстройки	Текущий	Капитальный
1	Дворец культуры	1		1	1985	+	
2	Клуб	-		0			
3	Библиотеки	1		1			+
4	Общественная баня	-	1	0			+
5	Частная баня			6			

ПРИЛОЖЕНИЕ 6

Источник: ПАСПОРТ Бирликского айыльного округа (айыльный Кенеш –Бирлик, район – Кадамжай, область – Баткен). Краткие статистические сведения об айыльном Кенеше или количественная информация.

Кадамжайский район

Социально-экономическое исследование по воздействию производства первичной ртуты на окружающую среду в Кыргызской Республике



*Сведения о численности населения и дворов (кол. чел.) в Баткенской области
Кадамжайского района*

№	Наименование сел	2009г.		
		Численность населения	Количество депутатов	Количество дворов
		11824	15	2232
1	В том числе; Ормош	1225		239
2	Сур	1696		321
3	Сырт	2126		405
4	Моло	524		102
5	Чечме	1033		191
6	Бел	853		167
7	Жаны-Коргон	1152		216
8	Жал	1192		202
9	Эшме	758		146
10	Кичи-Айдаркен	1079		204
11	Тескей	186		39

Численность населения в аильном Кенеше (кол.чел.)

№		2009г.(кол)	№		2009г.(кол)
	Пол:			Национальность	
1	Мужчин	6058	1	Кыргызы	100%
2	Женщин	5766			
	Возраст:				

Социально-экономическое исследование по воздействию производства первичной ртути на окружающую среду в Кыргызской Республике

3	0-7 лет	2046		
4	7-15 лет	2351		
5	17-60 лет	6638		
6	60 лет и старше	789		
7	Одиноким престарелым гражданам	158		
8	Неполные семьи (нет одного родителя)	52		
9	Полные семьи	2115		

Объекты хозяйственного назначения, имеющиеся в Аильном Кенеше

№	Наименование объектов	Всего (кол)	На 01.01.2009			На 01.01.2009	
			Рабоч. сост.	Не раб. сост.	№	Кол-во сельхоз. Субъектов в А/К	Кол-во
1	Мельницы	22	22	6	1	Семейные хозяйства	490
2	Кузницы	1	1		2	Племенные хозяйства	-
3	Зерно токи				3	Коллективные хозяйства	3
4	Семенные токи				4	Крестьянские (фермер, хозяйства)	101
5	Мех. мастерские	1		1	5	Акционерное общество	
6	Сельхоз. гаражи	1	1			Масло бойко	
7	Кормоцехи						12
8	АЗСы						
9	Ветлечебности						
	Итого:	25	24	1		Итого:	606

Трудовые ресурсы

Трудовые ресурсы (кол. чел)

Количество созданных рабочих мест

№	Наименование	Кол. на 01.01.2009	№	Наименование	Кол-во на 01.01.2008
1	Трудоспособные	6119	1	За счет предпринимателей	25
2	Не трудоспособные	5705	2	За счет развития малого и среднего бизнеса	34
	Из них:		3	За счет фонда содействия занятости населения	
3	Пенсионеры	742	4	За счет сельхозкооперативов	
	Из них женщины:	420	5	За счет сельхозкооперативов	
4	Дети до 16 лет	4397	6	Другое (допишите)	
5	Инвалиды	137	1	Основной источник дохода жителей а/К	
6	Безработных			Животноводство	
7	Безработных зарегистрированных в службах занятости	24	2	Земледелие	
8	Безработных незарегистрированных в службах занятости		3	Сфера услуг (торговля и др.)	59

Социально-экономическое исследование по воздействию производства первичной ртути на окружающую среду в Кыргызской Республике

			Всего:	
--	--	--	--------	--

Доходы айильного Кенеша

№	Наименование доходов	2006 г	2007 г Факт	2008 год факт
1	Собственные источники доходов всего:	737,5	1049,6	1114,3
	Поступления из республиканского бюджета	4872,1	9232,9	7173,0
2	Другие источники доходов			
	Итого:	5609,8	10282,5	8287,3

Уровень бедности (кол.семей)

№	Уровень среднедушевого дохода семей (в месяц)	Количество семей
2009 г.		
1	До 175 сомов	243
2	175-510 сомов	562
3	510-800 сомов	301
	ИТОГО:	1106

Предприятия, зарегистрированные в Кадамжайском районе (неполный)

<u>А-Капитал</u>	Баткенская область, Кадамжайский район, п. Кадамжай,	общее строительство зданий, изготовление пластиковых окон и дверей, продажа компьютерной и оргтехники, в том числе ремонт и обслуживание
<u>Даражан</u>	Баткенская область, Кадамжайский район, с. Кароол	розлив родниково-столовой воды 'Бант'
<u>Дийдор</u>	Баткенская область, Кадамжайский район, п. Кадамжай	редакция газеты
<u>Дил азык</u>	Баткенская область, Кадамжайский район, п. Кадамжай	редакция газеты
<u>Кадамжайский сурьмяный комбинат</u>	Баткенская область, Кадамжайский район, п. Кадамжай	освоение, добыча и переработка сурьяно-металлических месторождений
<u>Сберегательная касса 'Пульгон', № 040-2-59 ОАО</u>	Баткенская область, Кадамжайский район, п. Кадамжай	пункт обслуживания клиентов

Социально-экономическое исследование по воздействию производства первичной ртути на окружающую среду в Кыргызской Республике

'ЭкоБанк'	район, с. Пульгон	
<u>ТВ-центр</u>	Баткенская область, Кадамжайский район, п. Кадамжай	
<u>Хайдарканский ртутный комбинат</u>	Баткенская область, Кадамжайский район, п. Хайдаркан	переработка металлической ртути, плавикошпатового концентрата, производство пиломатериалов
<u>Эл жарчысы</u>	Баткенская область, Кадамжайский район, п. Кадамжай	редакция газеты

Количество, имеющих автомобилей, сельхозтехники и гужевого транспорта в рабочем состоянии в АК.

№	Наименование техники	Кол-во всего	Частная собственность	Собственность АК	Технич. состояние	Численность поголовья	Частная собственность	Собственность АК
1	Автомобиль легковой	184	184		Удовл.	Коровы	3942	
2	Автомобиль грузовой	23	23		-	Лошади	462	
3	Мотоциклы	9	9		-	Овцы	5368	
4	Сельхозтехника	84	84		-	Козы	4437	
5	Гужевого транспорта	249	249		-	Птицы	7417	
6	Другая техника	55	55		-	свиньи	-	
						Кролики		

Дороги

Наименование	Протяженность (км)	Состояние дорог	
Дороги с твердым покрытием	10	Удов.	
Гравийные	17	Неудов.	
Грунтовые	10	Неудов.	
Внутрен. дороги грунтовые	91	Неудов.	

Мосты

№	Мосты (в каких насел. пунктах они находятся)				Какой ремонт требует	
		Год постройки	Деревянные	Ж/бетонные	Текущий	Капитальный
1	Эшме	1966		1	1	
2	Сур	1966		1		1
3	Чечме	1967		1		1

Социально-экономическое исследование по воздействию производства первичной ртути на окружающую среду в Кыргызской Республике

4	Сур-Ормош	1968		1	1	
5	Ормош-Моло	1970		1		1
6	Моло-Сырт	1972		1		1
7	Сырт	1972		1		1

Водные ресурсы

Водные ресурсы. Питьевая вода

№	Наименование населенных пунктов	Водопроводная	Арычная	Привозная
1	Ормош	1		
2	Сур	1		
3	Бел	1		
4	Чечме	-	1	
5	Сырт		1	
6	Моло	1		
7	Жаны-Коргон	1		
8	Жал	1		
9	Кичи-Айдаркен	1		
10	Эшме	1		
11	Тескей	-	1	

Доступ к чистой питьевой воде. Водопровод:

№	Наименование	Протяженность (км)	Наличие и год постройки			Какой ремонт требует	
			Нет	Есть	Год постройки	Текущий	Капитальный
1	«Гауян Таза Суу»	48		1	2005	1	
2	Старый водопровод	23			1961		1

65% населения Кадамжайского района имеют доступ к чистой питьевой воде.

Поливная вода

Доступ к поливной воде

№	Наименование	Кол-во	Состояние			
			Протяженность (км)	Состояние	Требуется ремонт	
					Текущий	Капитальный
1	Оросительная сеть из них межхозяйственная					
	внутрихозяйственная	4				
	В.т.ч. Лотковые Земл.руслон	2 2	8 12	Неудовл. Удовл.	1	1
2	Каналы	2	18 11,600	Неудовл. Неудовл.		1 1
	1. Гауян 2. Гороту					
3	Коллекторно-дренажная сеть					
	закрытые					
4	Ирригационная сеть					
5	Дамбы					

6	Плотины					
---	---------	--	--	--	--	--

85% населения имеют доступ к полевой воде.

Ассоциации водопользователей²

Наименование	Расположение	Количество членов	Количество женщин-членов АВП	Общая площадь, га	Орошаемая площадь, га	Выгодополучатели ¹
Акбулак-Дыйкан	Баткенская область, Кадамжайский район, с/у Акбулак	349	16	674	674	4916
Ак-Суу-Халмион	Баткенская область, Кадамжайский район, с/у Халмион	3254	540	3430	3080	21000
Алга-Жаркотон	Баткенская область, Кадамжайский район, с/у Халмион	1520	220	1130	750	7300
Бургонду-Суу	Баткенская область, Кадамжайский район, с/у Актурпак	587	18	4850	4250	12997
Гауян	Баткенская область, Кадамжайский район, с/у Бирлик	985	38	3502	2502	7300
Иса-Мариям	Баткенская область, Кадамжайский район, с/у Майдан	1834	129	828,1	731	3762
Кара-Добо	Баткенская область, Кадамжайский район, с/у Кара-Добо	1569	202	1808	1808	10900
Кожо-Кайыр	Баткенская область, Кадамжайский район, с/у Марказ	1499	187	2960	2960	9715
Курташ	Ошская	707	7	1150	850	2700

² Water Users Associations Support Program (WUASP) <http://wuasp.uz>

Социально-экономическое исследование по воздействию производства первичной ртути на окружающую среду в Кыргызской Республике

Тилла-Суу	область, Араванский район, с/у Тоо-Моюн Кадамжайский район,	1611	410	1265	565	6200
Учкоргон-Исфайрамсай	Баткенская область, с/у Кыргыз-Кыштак Баткенская область, Кадамжайский район, с/у Учкоргон	5591	739	2194	2194	28037

*Здравоохранение
Медицинские учреждения*

№	Тип медицинского учреждения	Всего				Какой ремонт требует		Кол-во мед. персонала	Кол-во коек	примечание
			Не раб.	Работает	год постройки	Текущий	Капитальный			
1	Фельдшерско-акушерские пункты (ФАП) ГСВ (СВА)	2		2	1965 2001	1	1	3 3		
		1		1	1986		1	5		
2	Аптека									
3	Больница									
4	Стоматолог. клиники									
5	Ветер.клиники									

*Заболеемость населения Кадамжайского района³
(по классам болезней)*

	1990	1996	1997	1998	1999
Число заболеваний с впервые установленным диагнозом - всего	1465,3	1084,5	1181,0	1247,9	1314,5
инфекционные и паразитарные болезни	106,9	85,1	105,8	112,8	108,9

³ Шаршенова А.А., Омурзакова К.С., Саипбаев Б.С., Актуальные аспекты экологического мониторинга ртутно-сурьмяного биогеохимического региона. Министерство здравоохранения Кыргызской Республики, НПО «Профилактическая медицина» (Бишкек 2000)

Социально-экономическое исследование по воздействию производства первичной ртути на окружающую среду в Кыргызской Республике

	. школа (1-4кл)									
2	Государств.непол. сред. школа (1-9кл)	1		1	Моло 1997	1		14	185	9
3	Государств.полная средняя школа (1-11 кл)	6		6	А.Шамурзаев 1988 Б.Алыкулов 1982 Сырт 1974 1-Май 1968 Эшме 1989 А. Солтонов 2002	1 1 1 1 1 1	1 1	28 34 28 21 17 18	622 489 401 309 185 172	28 22 18 12 11 11
4	ПТУ									
5	Вечерняя школа									
6	Частная школа									

Дошкольное учреждение

№	Тип образовательного учреждения	Всего	Наличие дошкольного учреждения год постройки			Какой ремонт требует		Кол-во учителей	Кол-во учащихся	Кол-во классов
			Не раб.	Работает	год постройки	Текущий	Капитальный			
1	Детские сады	1	1		1989		1			
2	Ясли									

Культурно-просветительские учреждения

№	Наименование	всего				Какой ремонт требует	
			Не работает	Работает	Год постройки	Текущий	Капитальный
1	Дом культуры	-					
2	Клуб	1		1	1967		1
3	Библиотека	1		1	1969		1
4	Общественная баня						
5	Гостиница						

ПРИЛОЖЕНИЕ 7

Баткенская область

Численность постоянного населения по территории
(оценка на начало года, тыс. человек)

	2004	2005	2006	2007	2008
Кыргызская Республика	5 037,3	5 092,8	5 138,7	5 189,8	5 224,3
Баткенская область	409,0	413,7	418,1	423,2	426,0

Территория и административно-территориальное деление республики в 2008г.
(на начало года, единиц)

Социально-экономическое исследование по воздействию производства первичной ртути на окружающую среду в Кыргызской Республике

	Территория , тыс. кв. км	Число жителей на 1 кв. км, человек	Число административно-территориальных единиц			
			районов (без районов в городах)	городов	поселков городского типа	айльных округов
Кыргызская Республика	199,9¹	26,3	40	25	28	444
Баткенская область	17,0	24,9	3	4	5	30

Валовой региональный продукт в текущих ценах

(миллионов сомов)

Наименование	2002 год	2003 год	2004 год	2005 год	2006 год
По республике	75366,7	83871,6	94350,7	100899,2	113175,6
По Баткенской области	2990,6	3452,2	3637,6	3083,0	3550,3
Доля в республиканском ВВП, %	4,0	4,1	3,8	3,0	3,1

Доля секторов в ВВП области

Наименование сектора	Доля %
Сельское хозяйство	58,3
Промышленность	9,1
Инфраструктура и обслуживание	6,4
Строительство	7,2
Сфера услуг	5,8
Государственный сектор	7,4
Социальный сектор	6,9

Товарная структура импорта

Наименование товара	Объем импорта тыс. долл. США		
	2003	2004	2005
Сурьмянистый концентрат	1101,6	898,5	1248,5
Цемент	213,4	141,0	170,4
ГСМ	14,2	15,4	17,1
Взрывчатые вещества	23,6	23,5	24,0
Гипс строительный	11,9	10,1	12,2
Шифер	25,6	41,3	37,6
Удобрения	24,4	24,7	23,9
Лом и отходы черного металла	14,5	16,1	14,3
Автомобили	16,5	70,4	77,1
Электроды	79,1	55,4	61,7
Листовой прокат железа	40,9	35,8	33,6
Кондитерские изделия	5,4	7,1	7,9
Оборудования шахтные	36,1	12,0	18,6
Контейнеры	156,6	98,7	82,2
Прочие товары	2082,3	1054,4	1167,4
Итого	3846,1	2504,4	2996,5

Товарная структура экспорта

Наименование товара	Объем экспорта тыс. долл. США		
	2003	2004	2005
Ртуть металлическая	786,9	948,2	1197,2
Сурьма металлическая	986,2	1013,2	111,5
Лом и отходы черного металла	325,1	4984,3	362,1
Лом и отходы цветного металла	877,7	798,7	440,4
Плавленого-шпатовый концентрат	387,1	364,5	342,7
Известняк	207,0	232,3	170,6
Уголь	71,3	58,9	98,1
Гипсовый камень	131,2	153,0	101,4
Табак ферментированный	4752,4	4689,1	4221,1
Хлопок – волокно	869,2	795,2	556,6
Сухофрукты	15,7	24,6	32,7
Овощи, ягода (черешня)	61,3	79,2	86,9
Сухофрукты и фрукты	140,2	161,0	178,8
Козий пух	----	131,8	149,4
Шкуры КРС и МРС	-----	29,2	39,9
Прочие товары	2841,7	2931,0	2731,5
Итого	12453,0	13394,2	11822,9

Объем экспорта сельскохозяйственных товаров за пределы страны за 2005 год составил 5265,4 тыс.долл. США, что на 12 процентов меньше, чем 2004 году.

Распределение импорта и экспорта по странам

	Страны	2003 год		2004 год		2005 год	
		импорт	экспорт	импорт	экспорт	импорт	Экспорт
1	Азербайджан	-	25,2	1,1	--	1,7	-
2	Армения	-	-		21,8	-	17,4
3	Белоруссия		262,4	2,2	87,6	206	100,1
4	Бельгия	-	136,5	--	--	--	114,2
5	Великобритания	-	451,2	--	--	-	407,1
6	Венгрия	-	27,5	--	--	-	17,4
7	Германия	64,5	21,4	4,6	--	72,7	28,1
8	Казахстан	357,3	86,7	15,8	90,5	401,6	107,9
9	Канада	-	-	---	---	-	-
10	Китай	583,6	2489,0	169,1	3123,5	172,8	3371,2
11	Литва	-	103,8	--	--	-	76,0
12	Нидерланды	-	336,0	13,2	474,8	-	201,4
13	Польша	-	2,6	--	--	-	201
14	Россия	1273,9	4923,9	843,8	809,2	1391,3	3554,3
15	Румыния	-	262,2	--	236,4	-	207,2
16	Саудовская Аравия	-	1,9	---	--	-	2,3
17	США	-	278,1	---	--	-	-
18	Таджикистан	912,2	21,3	233,4	60,6	-	79,2
19	Туркмения	-	-	--	--	-	-
20	Турция	36,1	124,9	17,2	--	19,5	73,3
21	Узбекистан	587,5	1648,8	1263,2	2298,4	862,9	3169,6

Социально-экономическое исследование по воздействию производства первичной ртути на окружающую среду в Кыргызской Республике

22	Украина	-	1230,0	146,8	131,2	71,4	142,7
23	Чехия	-	16,9	---	--	-	-
24	Финляндия	-	-	---	-	-	-
25	Франция	-	-	--	-	-	-
26	Испания	-	-	3,2	-	-	-
27	Эстония	-	-	-	28,4	-	30,6
28	Молдова	-	-	-	129,3	-	120,8
	Всего	3846,1	12453,0	2504,4	13394,2	2996,5	11822,9

Точки роста по районам и городам области.

№	Районы, города	Потенциал региона	Выбранные точки роста экономики
1.	Баткенский район	<p>- Месторождение полезных ископаемых: уголь, золото, танталониобаты, известняк, мрамор, строительный гипс, природный газ и нефти;</p> <p>- Природно-климатические условия для разведения КРС и МРС;</p> <p>-развитие садоводства;</p> <p>-развитие туризма;</p> <p>-развитие приграничной торговли с соседними Республиками (Узбекистан и Таджикистан)</p>	<p><u>I. Развитие сельского хозяйства а) животнов-во</u></p> <p>-организация производства по выпуску мясной и молочной продукции;</p> <p>-повышение продуктивности и породности животных;</p> <p>-создание кормовой базы;</p> <p><u>б) растениеводство:</u></p> <p>-увеличение объемов производства продукции с/х;</p> <p>-создание новых рабочих мест;</p> <p><u>II. Развитие промышленности:</u></p> <p>1. Увеличение добычи полезных ископаемых:</p> <p>-открытие мини предприятий по добыче угля, золота, известняка, мрамора и т.д.</p> <p>-оснащение современной горно-шахтной техникой;</p> <p>-создание новых рабочих мест;</p> <p>-обеспечение населения дешевым углем и т.д.</p> <p>-увеличение экспорта региона.</p> <p>2. Увеличение объема перерабатывающей промышленности с/х продукции</p>
2.	Кадамжайский район	<p>- Месторождение полезных ископаемых: ртуть, сурьма, золото, нефти, известняк, мрамор, кварцевый песок;</p> <p>Природно-климатические условия:</p> <p>-для разведения КРС и МРС;</p> <p>-развитие садоводства;</p> <p>-развитие туризма;</p> <p>-развитие приграничной торговли с Республикой Узбекистан.</p>	<p><u>I. Развитие сельского хозяйства а) животнов-во</u></p> <p>-организация открытие пунктов искусственного осеменения;</p> <p>-повышение продуктивности и породности животных;</p> <p>-создание собственной кормовой базы;</p> <p><u>б) растениеводство:</u></p> <p>-увеличение объемов производства продукции с/х;</p> <p>-обеспечение населения продуктами питания;</p> <p>- улучшения обеспечения водой, контроль над реабилитационными работами.</p> <p>-для развития с/х открытие филиалов “Айыл банка” в с. Айдаркен и Уч-Коргон.</p> <p><u>II. Развитие промышленности:</u></p> <p>1. Увеличение добычи полезных ископаемых:</p> <p>-за счет активизации ОАО «КСК» и «ХРАО»;</p> <p>-открытие цехов по производству гвоздей и кирпича на базе «ХРАО»;</p> <p>-создание цехов по выпуску красок, переработки золота на базе «ОАО КСК»;</p> <p>-проведение разведочно-изыскательных работ</p>

Социально-экономическое исследование по воздействию производства первичной ртути на окружающую среду в Кыргызской Республике

			<p>местных руд и их переработки; -строительство минизавода по переработке нефти на уч. Бургандинск. Массива; -привлечение инвестиций; -оснащение современной техникой; -создание новых рабочих мест; -увеличение экспорта региона. 2. Увеличение объема перерабатываемой промышленности с/х продукции;</p>
3.	Лейлекский район	<p>- Месторождение полезных ископаемых: уголь, золото, нефть, известняк, мрамор, кварцевый песок; Природно-климатические условия: -для разведения коз, овец тонкорунной породы Австралийского происхождения, яков, -развитие садоводства; развитие туризма; -развитие приграничной торговли с Республикой Таджикистан.</p>	<p><u>I. Развитие сельского хозяйства а) животнов-во</u> -организация производства по переработке шерсти; -повышение продуктивности и породности животных; -создание кормовой базы; <u>б) растениеводство:</u> -увеличение объемов производства продукции с/х; -создание новых рабочих мест; <u>II. Развитие промышленности:</u> 1. Увеличение добычи полезных ископаемых: -открытие предприятий по добыче угля, золота, известняка, мрамора и т.д; -привлечение инвестиций; -оснащение современной горно-шахтной техникой; -создание новых рабочих мест; 2. Увеличение объема перерабатываемой пром-ти с/х продукции; 3. Строит. мини нефт. завод; 4. завод (стекл. и фарфора)</p>
4.	г. Кызыл-Кыя	<p>- Месторождение полезных ископаемых: уголь, кварцевый песок;</p>	<p><u>I. Развитие промышленности:</u> 1. строительство цементного завода 2. Увеличение добычи полезных ископаемых: -активизация предприятий по добыче угля, -привлечение инвестиций; -оснащение современной горно-шахтной техникой; -создание новых рабочих мест; 3. Увеличение объема перерабатываемой пром-ти: -оказание поддержки табакопроизводителям; -изыскание финансирования для авансирования табаководов.</p>
5.	г. Сулюкта	<p>- Месторождение полезных ископаемых: уголь, кварцевый песок;</p>	<p><u>I. Развитие промышленности:</u> 1. Увеличение добычи полезных ископаемых: -строительство новой шахты АООТ «Сулюкта комур» с перспективой добычи угля на 10 лет мощностью от 350-500 тыс. тн. в год -изыскание доноров; -оснащение современной горно-шахтной техникой; -создание новых рабочих мест; -оказание поддержки ОсОО «Кош-Булак» в выделении финансовых средств для увеличения объемов добычи кварцевого песка.</p>

Показатели	2005 г. факт	2006 г. факт
------------	-----------------	-----------------

Социально-экономическое исследование по воздействию производства первичной ртути на окружающую среду в Кыргызской Республике

Производство валового регионального продукта (млн. сом.)	3083,0	3550,3
Рост производства валового регионального продукта (в % от 2005г.)	100,0	115,0
Реальный темп роста ВРП (%)	100,0	115,0
Производство валового регионального продукта на душу населения (сом.)	7373	8439
Рост производства валового регионального продукта на душу населения (в % от 2005г.)	100,0	114,4
Численность населения (тыс. чел на начало года)	418127	420660
Создание новых рабочих мест (тыс. чел.)		5909
Приток инвестиций (млн.сом)	282,6	953,6
Бедность в % от общей численности населения	59,1	57,2
Крайняя бедность в % от общей численности населения	18,8	16,1
Официальная безработица (в % к населению)	1,38	1,56

ПРИЛОЖЕНИЕ 8

Здравоохранение

Сеть организаций, оказывающих медицинскую помощь населению, Кыргызская Республика, 2006-2007 гг.

Регионы	Число организаций, оказывающих стационарную помощь		Число ЦСМ		ЦОВП		Число ГСВ всего (вход в состав ЦСМ и ЦОВП)		ГСВ самост.юрид.лица		ФАП	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Кыргызская Республика	147	147	85	80	3	10	670	678	29	24	899	934
Республиканские организации	21	24									5	5
г. Бишкек	11	11	19	19			96	98				
г. Ош	3	3	7	7			40	40			7	7
Баткенская область	10	11	8	7		2	82	83			77	81

<i>Обеспеченность врачами, Кыргызская Республика, 2006-2007гг.</i>					
	Всего врачей 01.01.07г.	Всего врачей на 01.01.2008г.	Изменения (+,-)	на 10 000 тыс. населения	
				2006	2007
Кыргызская Республика	12710	12379	-331	24,5	23,9
Республиканские организации	3246	3128	-118	-	-
г. Бишкек	2310	2243	-67	28,6	27,8
г. Ош	590	596	6	23,6	23,9
Баткенская область	588	583	-5	13,9	13,8

**Обеспеченность специалистами со средним медицинским образованием
, Кыргызская Республика, 2006-2007 гг.**

	2006	2007	Изменения (+,-)	на 10 000 тыс. населения	
				2006	2007
Кыргызская Республика	28753	28282	-471	55,4	54,5
Республиканские организации	2807	2745	-62	-	
Баткенская область	2934	2927	-7	69,3	69,2

Рождаемость, смертность, естественный прирост, Кыргызская Республика, 2006-2007гг.

Регионы	Родившихся		(%) изм.	Умерших		(%) изм.	Естественный прирост		(%) изм.
	2006	2007		2006	2007		2006	2007	
Кыргызская Республика	23,3	23,5	0,9	7,4	7,3	-1,4	15,9	16,2	1,9
г. Бишкек	19,8	20,8	5,1	7,3	7,5	2,7	12,5	13,3	6,4
г. Ош	18,3	19,6	7,1	6,0	6,1	1,7	12,3	13,5	9,8
Баткенская область	24,8	25,3	2,0	6,3	6,0	-4,8	18,5	19,3	4,3

Социально-экономическое исследование по воздействию производства первичной ртути на окружающую среду в Кыргызской Республике

Заболееваемость некоторыми инфекционными заболеваниями, Кыргызская Республика, за 2006-2007 гг.

Регионы	Вирусные гепатиты				% изм.	Гепатит А				% изм.	Гепатит В				% изм.
	абс.число		инт.показ.			абс.число		инт.показ.			абс.число		инт.показ.		
	2006	2007	2006	2007		2006	2007	2006	2007		2006	2007	2006	2007	
Кыргызская Республика	8127	12970	158,2	249,1	57,5	7128	11920	138,7	228,9	65,0	616	637	12,0	12,2	1,7
г. Бишкек	1360	1629	170,3	201,0	18,0	1078	1360	135,0	167,8	24,3	182	159	22,8	19,6	-14,0
г. Ош	416	1128	166,1	451,7	в 2,5 раз	302	996	120,6	398,9	в 3 раза	85	105	33,9	42,1	24,2
Баткенская область	538	1547	128,7	364,4	в 2,5 раз	466	1452	111,5	342,0	в 2,8 раз	64	85	15,3	20,0	30,7
Регионы	Туберкулез				(%) изм.	Бруцеллез				(%) изм.	ВИЧ-инфекция				(%) изм.
	абс.число		инт.показ.			абс.число		инт.показ.			абс.число		инт.показ.		
	2006	2007	2006	2007		2006	2007	2006	2007		2006	2007	2006	2007	
Кыргызская Республика	5726	5667	110,9	108,8	-1,9	3840	4035	74,7	77,5	3,7	233	388	4,5	7,5	65,6
г. Бишкек	1151	1067	143,4	131,7	-8,2	57	86	7,1	10,6	49,5	45	45	5,6	5,6	-0,8
г. Ош	241	258	96,4	103,3	7,1	58	80	23,2	32,0	38,1	72	88	28,8	35,2	22,4
Баткенская область	354	341	84,1	80,3	-4,5	476	397	113,8	93,5	-17,8	4	8	1,0	1,9	88,5

Заболеваемость некоторыми инфекционными заболеваниями, Кыргызская Республика, за 2006-2007 гг.

Регионы	Общая кишечн. группа				% изм.	в т.ч. бактериальная дизентерия				% изм.	Сальмонеллез				% изм.
	абс.число		инт.показ.			абс.число		инт.показ.			абс.число		инт.показ.		
	2006	2007	2006	2007		2006	2007	2006	2007		2006	2007	2006	2007	
Кыргызская Республика	20071	24939	390,6	478,9	22,6	2671	2484	52,0	47,8	-8,1	341	698	6,6	13,4	в 2 раза
г. Бишкек	3930	6037	492,0	745,0	51,4	1136	1046	142,2	129,1	-9,2	137	216	17,2	26,7	55,0
г. Ош	1309	1084	522,8	434,1	-17,0	146	100	58,3	40,0	-31,3	1	9	0,4	3,6	в 8,7 раз
Баткенская область	2585	2868	618,3	692,6	12,0	156	172	37,3	40,5	8,6	41	47	9,8	11,1	13,0
Регионы	Эхинококкоз				% изм.	Малярия				% изм.	Сифилис				% изм.
	абс.число		инт.показ.			абс.число		инт.показ.			абс.число		инт.показ.		
	2006	2007	2006	2007		2006	2007	2006	2007		2006	2007	2006	2007	
Кыргызская Республика	654	695	12,7	13,3	4,7	320	96	6,2	1,8	-70,3	1466	1156	28,5	22,2	-22,1
г. Бишкек	347	401	43,4	49,5	14,1	133	42	16,6	5,2	-68,8	421	293	52,7	36,2	-31,4
г. Ош	26	20	10,4	8,0	-23,1	2	1	0,8	0,4	-49,9	134	110	53,5	44,1	-17,7
Баткенская область	18	17	4,3	4,0	-6,9	53	22	12,7	5,2	-59,2	81	28	19,4	6,6	-66,0

ПРИЛОЖЕНИЕ 9

Инвестиционные проекты, направленные на развитие приоритетов в Баткенской области

ПРИЛОЖЕНИЕ 10

Данные Департамента мониторинга, прогнозирования чрезвычайных ситуаций и обращения с хвостохранилищами Министерства чрезвычайных ситуаций КР

№ п	Наименование айыл окмоту	Оползни	Сели, паводки, береговая эрозия	Подтопление	Камнепады и обвалы	Прорывоопасные высокогорные озера	Лавины	Землетрясения
	Баткенский район							
1	Дарынский	1	5			+		+
2	Кыштутский	1	5			+		+
3	Баткенский		3	2				+
4	Кара-Бакский		3	1	1			+
5	Кара-Булакский		2	1				+
6	Самаркандыкский		4					+
7	Суу-Башынский		3					+
8	Терт-Гюльский		2					+
	<i>Итого:</i>	<i>2</i>	<i>27</i>	<i>4</i>	<i>1</i>	<i>2</i>		<i>+</i>
	Ляйлякский район							
1	г Сулюкта	3	2					+
2	Ак-Сууский		6		1	+		+
3	Бешкенский		8					+
4	Исфанинский		9	1		+		+
5	Кулундинский		6			+		+
6	Ляйлякский		2			+		+
7	Сумбулинский		8					+
8	Тогуз-Булакский		5					+
9	Катранский					+		+
	<i>Итого:</i>	<i>3</i>	<i>46</i>	<i>1</i>	<i>1</i>	<i>5</i>		<i>+</i>
	Кадамжайский район							

Социально-экономическое исследование по воздействию производства первичной ртути на окружающую среду в Кыргызской Республике

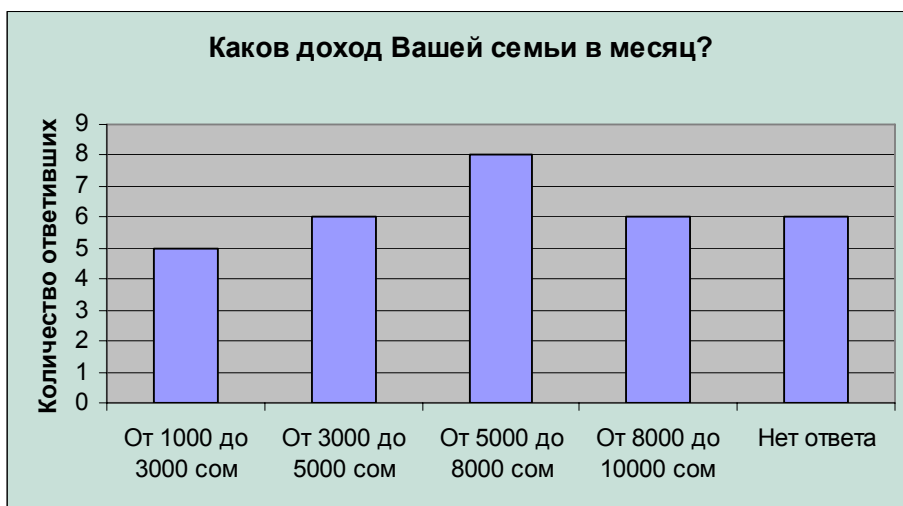
1	Кётёрминский	2	9		1			+
2	Майданский	1	6		1	+		+
3	Ак-Турпакский		3	1				+
4	Бирликский		7	1		+		+
5	Кара-Дебенский		2			+		+
6	Марказский		2			+		+
7	Орозбековский	1	9					+
8	Уч-Коргонский		1	2		+		+
9	Халмионский		5					+
10	г. Кызыл-Кия		2					+
11	Ак-Булакский		4			+		+
12	Кадамжайский		1					+
13	Чаувайский	3	4					+
14	Хайдарканский		1					+
15	Кыргыз-Кыштакский			1				+
16	пгт. Кадамжай		1		3			+
	<i>Итого:</i>	7	57	5	5	6		+
	<i>Итого по области:</i>	12	130	10	7	13		+

ПРИЛОЖЕНИЕ 11

Анализ анкетирования, проведенного среди сотрудников Хайдарканского ртутного комбината.

1. Каков доход Вашей семьи в месяц?

	Количество ответивших	%
От 1000 до 3000 сом	5	16,1
От 3000 до 5000 сом	6	19,4
От 5000 до 8000 сом	8	25,8
От 8000 до 10000 сом	6	19,4
Нет ответа	6	19,4
Всего	31	100,0



2. Как Вы думаете, как люди узнают о деятельности комбината?

	Количество ответивших	%
От друзей	6	19,4
ТВ, газеты	4	12,9
Родственники	7	22,6
От рабочих	1	3,2
Не знаю	2	6,5
газеты	4	12,9
Радио, ТВ, газеты	1	3,2

Социально-экономическое исследование по воздействию производства первичной ртути на окружающую среду в Кыргызской Республике

ТВ	2	6,5
Все вышеперечисленное	2	6,5
От руководства	1	3,2
Все вышеперечисленное+ интернет	1	3,2
Всего	31	100,0

3. Как Вы считаете, необходимо ли освещать деятельность Хайдарканского ртутного комбината?

	Количество ответивших	%
ТВ, газеты	4	12,9
ТВ	13	41,9
Да*	6	19,4
Газеты	1	3,2
Радио и ТВ	1	3,2
Все вышеперечисленное	2	6,5
Не надо	2	6,5
Не знаю	2	6,5
Всего	31	100,0

* Ответившие просто указали что нужно освещать деятельность ХРК, но не указали как.

4. Хорошие ли у них/Вас условия на Хайдаркане для работы?

	Количество ответивших	%
Нет	10	32,3
Да	19	61,3
Нет ответа	2	6,5
Всего	31	100,0



5. Устраивает ли Вас/их зарплата?

	Количество ответивших	%
Нет	23	74,2
Да	7	22,6
Нет ответа	1	3,2
Всего	31	100,0



6. Приносит ли пользу Хайдарканский ртутный комбинат?

	Количество ответивших	%
Нет	3	9,7
Да	25	80,6

Социально-экономическое исследование по воздействию производства первичной ртути на окружающую среду в Кыргызской Республике

Нет ответа	3	9,7
Всего	31	100,0

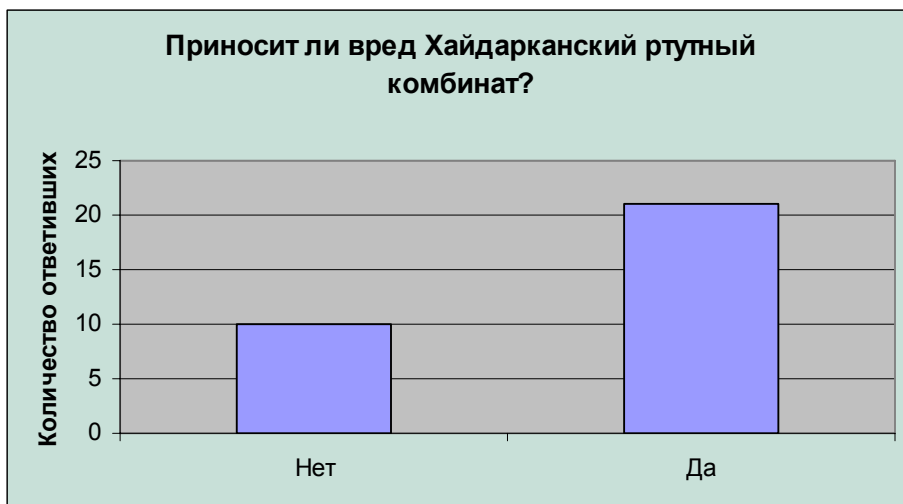


Если да, какую именно?

	Количество ответивших	%
Рабочие места	8	25,8
Стратегическая польза	3	9,7
Добыча ценного металла	1	3,2
Нет ответа	13	41,9
Деньги	1	3,2
Водоснабжение, свет и газ	1	3,2
Градообразующее предприятие	1	3,2
Градообразующее предприятие+рабочие места	1	3,2
Рабочие места+налоги	2	6,5
Всего	31	100,0

7. Приносит ли вред Хайдарканский ртутный комбинат?

	Количество ответивших	%
Нет	10	32,3
Да	21	67,7
Всего	31	100,0



Если да, то какой именно?

	Количество ответивших	%
Нет ответа	11	35,5
Вред экологии	4	12,9
Вред здоровью	7	22,6
Ртуть	4	12,9
Возможность отравления	3	9,7
Незначительный (из-за высокотехн. очистки, контроля)	2	6,5
Всего	31	100,0

8. Знаете ли Вы какой доход приносит Хайдарканский ртутный комбинат нашей стране?

	Количество ответивших	%
Нет	18	58,1
Да	11	35,5
Нет ответа	2	6,5
Всего	31	100,0



Если да, то уточните, пожалуйста.

	Количество ответивших	%
Нет ответа	27	87,1
Огромный	2	6,5
15 млн.	1	3,2
Не большой	1	3,2
Всего	31	100,0

9. Могут ли, по-вашему мнению, произойти сокращения на комбинате?

	Количество ответивших	%
Нет	3	9,7
Да	27	87,1
Не знаю	1	3,2
Всего	31	100,0



10. Что, по-вашему, необходимо делать для хорошей работы?

	Количество ответивших	%
Оборудование	2	6,5
Своевременная з/п	5	16,1
Работники лучше работали	4	12,9
Не знаю	3	9,7
Оборудование, опытное руководство	1	3,2
Инвестиции и гос. поддержка	3	9,7
Оборудование+ своевременная з/п	3	9,7
Переориентация на другой вид продукции	1	3,2
Спонсоры и специалисты	1	3,2
Усилить работы по разведке и проходке	2	6,5
Оборудование+ специалисты	2	6,5
Инвестиции	3	9,7
Улучшить условия работы, работу руководства	1	3,2
Всего	31	100,0

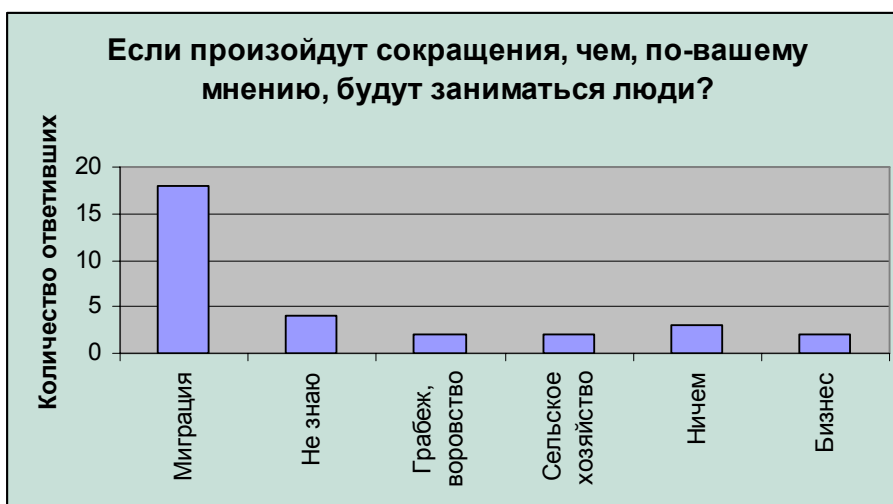
11. Если произойдут сокращения, чем, по-вашему мнению, будут заниматься люди?

	Количество ответивших	%
Миграция*	18	58
Не знаю	4	12,9

Социально-экономическое исследование по воздействию производства первичной ртути на окружающую среду в Кыргызской Республике

Грабеж, воровство	2	6,5
Сельское хозяйство	2	6,5
Ничем	3	9,7
Бизнес	2	6,5
Всего	31	100,0

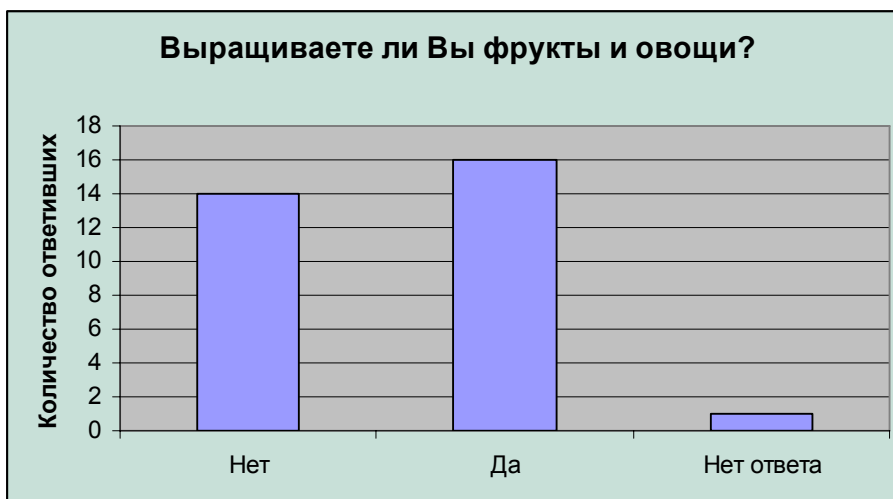
*В данном случае имеется ввиду любая миграция (внутри страны, зарубеж, в соседнее село)



12. Выращиваете ли Вы фрукты и овощи?

	Количество ответивших	%
Нет	14	45,2
Да	16	51,6
Нет ответа	1	3,2
Всего	31	100,0

* Половина опрошенных выращивают картофель



13. Содержите ли Вы домашний скот/птицу?

	Количество ответивших	%
Нет	16	51,6
Да	14	45,2
Нет ответа	1	3,2
Всего	31	100,0

14. Хорошее ли у Вас здоровье? У Вашей семьи?

	Количество ответивших	%
Нет	7	22,6
Да	20	64,5
Нет ответа	4	12,9
Всего	31	100,0



15. Есть ли у Вас какие-либо тревоги об экологии и здравоохранении в Вашем городе/населенном пункте?

	Количество ответивших	%
Нет	16	51,6
Да	12	38,7
Нет ответа	3	9,7
Всего	31	100,0

Социально-экономическое исследование по воздействию производства первичной ртути на окружающую среду в Кыргызской Республике

Если да, уточните, пожалуйста.

	Количество ответивших	%
Нет ответа	19	61,3
Проблемы экологии	6	19,4
Проблемы здоровья	2	6,5
Квалификация врачей	1	3,2
Высокогорье	3	9,7
Всего	31	100,0

16. Знаете ли Вы о негативном воздействии ртути на здоровье человека?

	Количество ответивших	%
Нет	10	32,3
Да	15	48,4
Нет ответа	6	19,4
Всего	31	100,0

Если да, то поясните, пожалуйста, какое именно*.

	Количество ответивших	%
Нервная система, почка, печень	2	6,5
Нет ответа	17	54,8
Сердце	2	6,5
зубы, легкие	3	9,7
Силикоз	1	3,2
Головные боли, ухудшение памяти	1	3,2
Давление	1	3,2
Отравление	1	3,2
Незначительно	1	3,2
Давление, анемия, камни в организме	1	3,2
Белокровие, отравление	1	3,2
Всего	31	100,0

17. Предпринимаете ли Вы какие-либо меры по защите Вас и Вашей семьи от воздействия ртути?

	Количество ответивших	%
Нет	15	48,4
Да	13	41,9
Нет ответа	3	9,7
Всего	31	100,0



Если да, уточните пожалуйста.

	Количество ответивших	%
Защита, лечение	3	9,7
Отравление	2	6,5
Нет ответа	18	58,1
Употребление молока	3	9,7
Хорошее питание	2	6,5
Лечение	1	3,2
Профилакторий+ курорт	2	6,5
Всего	31	100,0

18. Какие изменения Вы хотели бы видеть на комбинате в будущем. (Если не ртуть, то что?)

	Количество ответивших	%
Нет ответа	6	19,4
Продолжал работать	9	29,0
Золоторудный завод	3	9,7
Кирпичный, асфальтный завод	3	9,7

Социально-экономическое исследование по воздействию производства первичной ртути на окружающую среду в Кыргызской Республике

Повышение заработной платы	1	3,2
Хорошие инвестиции	1	3,2
Никаких изменений	1	3,2
Улучшение условий труда, своевременная заработная плата, не было увольнений	1	3,2
Улучшение условий труда, модернизация тех. оборудования	1	3,2
Продолжал работать и своевременно выплачивал заработную плату	2	6,5
Повышение заработной платы, дисциплина, оборудование	1	3,2
Государственная поддержка	1	3,2
Новое оборудование, разведка, работа профилатория	1	3,2
Всего	31	100,0

ПРИЛОЖЕНИЕ 12

Анализ анкет, проведенных среди жителей Хайдаркана/Оша/Баткена

1. Работаете ли Вы и/или Ваши знакомые/родственники на Хайдарканском ртутном комбинате?

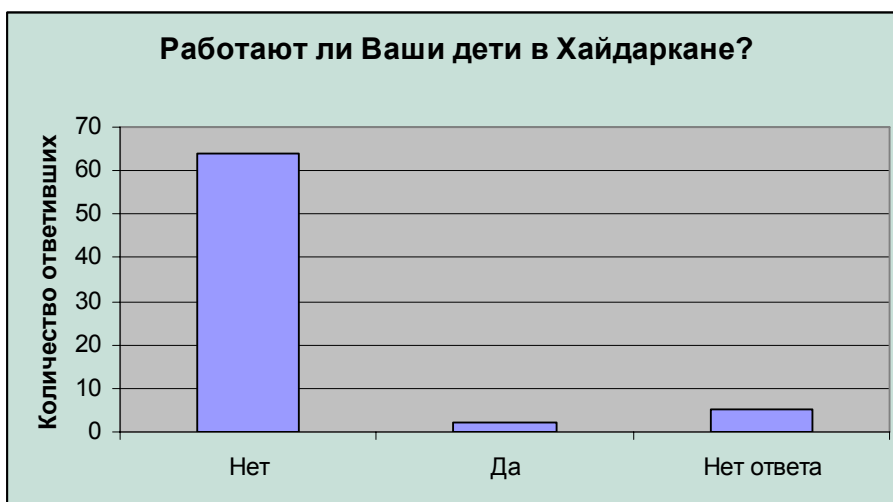
	Количество ответивших	%
Нет	57	80,3
Да	14	19,7
Всего	71	100,0



5

2. Работают ли Ваши дети в Хайдаркане?

	Количество ответивших	%
Нет	64	90,1
Да	2	2,8
Нет ответа	5	7,0
Всего	71	100,0

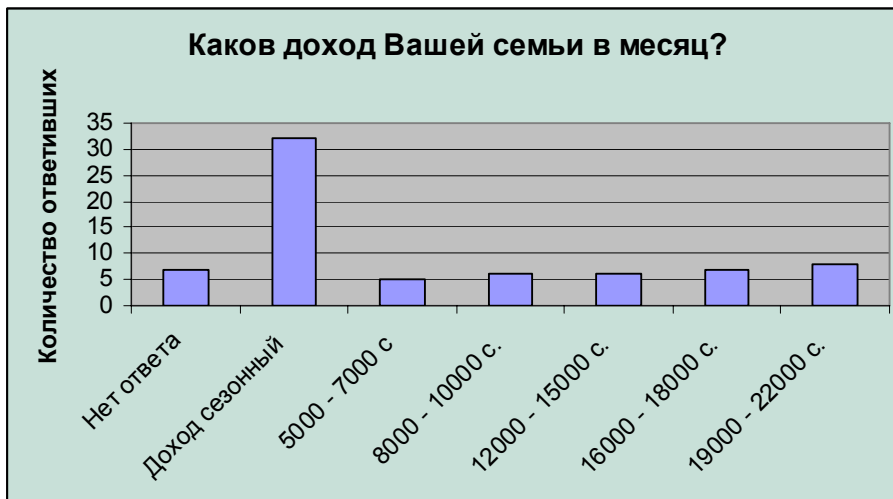


3. Каков доход Вашей семьи в месяц?

	Количество ответивших	%
Нет ответа	7	9,9
Доход сезонный	32	45,1
5000 - 7000 с.	5	7,0
8000 - 10000 с.	6	8,5
12000 - 15000 с.	6	8,5
16000 - 18000 с.	7	9,9

Социально-экономическое исследование по воздействию производства первичной ртути на окружающую среду в Кыргызской Республике

19000 - 22000 с.	8	11,3
Всего	71	100,0



4. Выращиваете ли Вы фрукты и овощи?

	Количество ответивших	%
Нет	37	52,1
Да	34	47,9
Всего	71	100,0

5. Содержите ли Вы домашний скот/птицу?

	Количество ответивших	%
Нет	39	54,9
Да	32	45,1
Всего	71	100,0

6. Хорошее ли у Вас здоровье? У Вашей семьи?

	Количество ответивших	%
Нет	24	33,8
Да	47	66,2
Всего	71	100,0



7. Есть ли у Вас какие-либо тревоги об экологии и здравоохранении в Вашем городе/населенном пункте?

	Количество ответивших	%
Нет	45	63,4
Да	26	36,6
Всего	71	100,0

Если да, уточните, пожалуйста.

	Количество ответивших	%
Нет ответа	68	95,8
Экология	3	4,2
Всего	71	100,0

8. Что Вы знаете о Хайдарканском ртутном комбинате?

	Количество ответивших	%
Добывает ртуть	59	83,1
Добыча ртути и серебра	3	4,2
Добыча ртути, серебра, сурьмы	4	5,6
Располагается в нашем селе	5	7,0
Всего	71	100,0

9. От кого?

	Количество ответивших	%
Нет ответа	2	2,8
Родственники	37	52,1
Соседи	18	25,4
Друзья	10	14,1

Все знают	4	5,6
Всего	71	100,0

10. Хорошие ли у них/Вас условия на Хайдаркане для работы?

	Количество ответивших	%
Нет	15	21,1
Да	8	11,3
Нет ответа	48	67,6
Всего	71	100,0



11. Устраивает ли Вас/их зарплата?

	Количество ответивших	%
Нет	23	32,4
Да	1	1,4
Нет ответа	47	66,2
Всего	71	100,0

12. Приносит ли пользу Хайдарканский ртутный комбинат?

	Количество ответивших	%
Нет	2	2,8
Да	67	94,4
Нет ответа	2	2,8
Всего	71	100,0



Если да, какую именно?

	Количество ответивших	%
Нет ответа	8	11,3
Рабочие места, вода	16	22,5
Рабочие места	20	28,2
Вода	5	7,0
Рабочие места и гос. бюджет	12	16,9
Стабильная заработная плата	1	1,4
Не приносит личной пользы*	9	12,7
Всего	71	100,0

Подавляющее большинство респондентов ответило, что комбинат помимо вышеперечисленных пунктов не приносит личной пользы. Девять же человек упомянуло только о личной пользе, поэтому я их вынесла отдельным ответом, также, как Вы уже заметили, большинство ответило что ХРК обеспечивает рабочими местами. (Прим.)

13. Приносит ли вред Хайдарканский ртутный комбинат?

	Количество ответивших	%
Нет	2	2,8
Да	60	84,5
Нет ответа	9	12,7
Всего	71	100,0



Если да, то какой именно?

	Количество ответивших	%
Нет ответа	20	28,2
Вред экологии, здоровью	13	18,3
Вред экологии	24	33,8
Вред здоровью	14	19,7
Всего	71	100,0

14. Знаете ли Вы какой доход приносит Хайдарканский ртутный комбинат нашей стране?

	Количество ответивших	%
Нет	56	78,9
Да	5	7,0
Нет ответа	10	14,1
Всего	71	100,0

Если да, то уточните, пожалуйста.

	Количество ответивших	%
Нет ответа	71	100,0

15. Знаете ли Вы о негативном воздействии ртути на здоровье человека?

	Количество ответивших	%
Нет	5	7,0
Да	62	87,3
Нет ответа	4	5,6
Всего	71	100,0

Социально-экономическое исследование по воздействию производства первичной ртути на окружающую среду в Кыргызской Республике

Если да, то поясните, пожалуйста, какое именно*.

	Количество ответивших	%
Нет ответа	26	36,6
Почки, зубы	11	15,5
Руки трясутся	7	9,9
Почки	6	8,5
Портятся зубы	6	8,5
Накапливается металл в крови	3	4,2
Нервная система, почки, зубы	6	8,5
Руки трясутся, почки	2	2,8
Только для работников комбината	1	1,4
Вред здоровью	3	4,2
Всего	71	100,0

* Как вы видите, на этот вопрос все респонденты ответили почти одинаково, но я все равно вывела как отдельные ответы.

16. Предпринимаете ли Вы какие-либо меры по защите Вас и Вашей семьи от воздействия ртути?

	Количество ответивших	%
Нет	69	97,2
Да	1	1,4
Нет ответа	1	1,4
Всего	71	100,0

Если да, уточните пожалуйста.

	Количество ответивших	%
Нет ответа	70	98,6
Употребляем молочные продукты	1	1,4
Всего	71	100,0

17. Что будет, если Хайдарканский ртутный комбинат закроется?

Плюсы:

	Количество ответивших	%
Нет ответа	15	21,1
Здоровье	16	22,5
Не будет загрязнения окруж.	23	32,4

Социально-экономическое исследование по воздействию производства первичной ртути на окружающую среду в Кыргызской Республике

среды		
Здоровье+экология	13	18,3
Плюсов нет	4	5,6
Всего	71	100,0

Минусы:

	Количество ответивших	%
Нет ответа	14	19,7
Раб. места	37	52,1
Раб. места, вода	7	9,9
Вода	1	1,4
Раб. места+налоги	5	7,0
Раб. места, вода, газ	7	9,9
Всего	71	100,0

18. Что по Вашему мнению нужно делать?

	Количество ответивших	%
Нет ответа	19	26,8
Овоще- перерабатывающий завод	17	23,9
Не закрывать комбинат	28	39,4
Открыть кирпично- цементный завод	7	9,9
Всего	71	100,0

