

Авторы от себя лично и от экономического факультета Уральского государственного экономического университета поздравляют факультет экономики и управления УГТУ–УПИ с юбилеем! За годы работы на факультете были подготовлены высококвалифицированные кадры, обеспечившие работу планово-экономических отделов тысяч предприятий Уральского региона и всей страны. Многие специалисты, закончившие факультет, стали известными учеными, создав ведущие экономические школы. Ни экономика, ни наука региона сегодня немыслимы без «Инжека», который наряду с Уралмашем и Магниткой стал особой маркой Урала. Мы желаем факультету экономики и управления УГТУ–УПИ дальнейшего процветания.

Н.Ю. Власова, д-р экон. наук, проф.,
Е.Б. Дворядкина, канд. экон. наук, доц.

Уральский государственный экономический университет, Екатеринбург

ПРОМЫШЛЕННЫЕ ГОРОДА В СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОМ ПРОСТРАНСТВЕ РЕГИОНА

Исследование процессов и тенденций социально-экономического развития городов разных типов и численности населения традиционно привлекает к себе внимание ученых. Уральские города не являются исключением. В центр научного интереса авторов попали горнозаводские города как тип традиционных промышленных городов, как уникальный тип городских поселений, формирование которых началось на Урале в XVIII в. и которые получили массовое распространение в пределах нынешних территорий Свердловской и Челябинской областей. В современных условиях речь идет об их адаптации к исторически новой социально-экономической ситуации, к реструктуризации экономики на основе внедрения новых технико-технологических, производственных и иных структур, способных поддержать экономический рост и создать условия для улучшения качества жизни населения на новом этапе исторического перехода, перехода к постиндустриальному обществу.

Общность внешних функций, реализуемых промышленными горнозаводскими городами, большинство из которых продолжают выполнять роль промышленных центров регионального значения, определяет общие тенденции, характеризующие место данных городов в структуре расселения и производства Челябинской области.

Анализ индексов присутствия горнозаводских городов в социально-экономических процессах Челябинской области наглядно показал, что при относительно постоянной доле численности населения во всей исследуемой совокупности городов наблюдается ухудшение ситуации (табл. 1) [1, 2, 3].

Так, за период 1995 – 2003 гг. снизилась доля горнозаводских городов в общем объеме промышленного производства, в общем объеме инвестиций, в обороте розничной торговли. Однако в динамике процессов, происходящих в городах, можно выделить 2 этапа:

1) 1995 – 1999 гг. – период спада, деградации в социально-экономическом развитии. Именно тогда значения анализируемых социально-экономических

показателей достигли своих минимальных отметок: например, доля горнозаводских городов в общем объеме промышленной продукции области упала с 17,0 до 14,1 % (индекс присутствия соответственно сократился с 79,1 до 66,5), доля в общем объеме инвестиций снизилась с 14,0 до 7,3 % (индекс присутствия сократился с 65,1 до 34,4), доля в обороте розничной торговли упала с 18,5 до 14,1 % (индекс присутствия снизился с 86,0 до 66,5);

Таблица 1

Удельный вес и индексы присутствия промышленных горнозаводских городов в социально-экономических показателях Челябинской области

Показатель	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Доля горнозаводских городов в общей численности населения области	21,5	21,5	21,4	21,3	21,2	21,2	21,0	20,9	19,3
Доля горнозаводских городов в общем объеме промышленной продукции	17,0	15,8	15,4	12,0	14,1	14,6	14,5	15,0	13,1
Индекс присутствия горнозаводских городов в общем объеме промышленной продукции	79,1	73,5	71,9	56,3	66,5	68,9	69,0	71,8	67,9
Доля горнозаводских городов в общем объеме инвестиций	14,0	14,9	13,1	11,4	7,3	8,3	8,5	6,3	7,6
Индекс присутствия горнозаводских городов в общем объеме инвестиций	65,1	69,3	61,2	53,5	34,4	39,2	40,5	30,1	39,4
Доля горнозаводских городов в обороте розничной торговли области	18,5	17,0	15,6	15,6	14,1	14,9	15,4	16,1	15,8
Индекс присутствия горнозаводских городов в обороте розничной торговли области	86,0	79,1	72,9	73,2	66,5	70,3	73,3	77,0	81,9
Доля горнозаводских городов в общей численности безработных	34,5	31,6	31,2	29,6	31,9	27,8	28,9	32,2	35,9

2) с 2000 г. по настоящее время – период определенной стабилизации, устойчивости в развитии рассматриваемой категории городов. Это иллюстрируют значения анализируемых социально-экономических показателей, которые стабилизировались, и даже начался их постепенный рост. Так, доля горнозаводских городов в объеме промышленной продукции увеличилась с 14,1 до 15,0 % в 2002 г. (индекс присутствия вырос с 66,5 до 67,9), доля в общем объеме инвестиций увеличилась с 7,3 до 7,6 % (индекс присутствия вырос с 34,4 до 39,4), доля горнозаводских городов в обороте розничной торговли возросла с 14,1 до 15,8 % (индекс присутствия вырос с 66,5 до 81,9).

Следует отметить, что единственным процессом, демонстрирующим постоянную тенденцию к снижению, является убыль населения промышленных

горнозаводских городов и уменьшение его доли в общей численности населения области – за рассматриваемый период произошло снижение с 21,5 до 19,3 %. Несмотря на то, что в промышленных горнозаводских городах проживает пятая часть населения области, здесь же сконцентрирована треть от общей численности безработных, т.е. налицо не только формальная диспропорция данных социально-экономических показателей, но и в целом сохраняющаяся неблагоприятная социальная ситуация в этих городах.

Важнейшую группу показателей, отражающих состояние промышленных горнозаводских городов, составляют демографические показатели: численность населения, прирост населения, рождаемость, смертность, число прибывших и убывших, доля жителей в трудоспособном возрасте, доли мужчин и женщин в общей численности населения. Динамика численности населения горнозаводских городов показана в табл. 2 [1, 2, 3].

Таблица 2

Численность населения промышленных горнозаводских городов Челябинской области (на начало года, тыс. чел.)

Города	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Аша	37,6	37,7	37,5	37,4	37,4	37,2	36,8	36,3	35,5
Верхний Уфалей	44,2	43,9	43,6	43,4	43,0	42,7	42,6	42,2	41,7
Златоуст	204,9	203,7	202,4	201,7	200,8	199,3	198,0	196,5	195,2
Касли	27,8	27,6	27,2	27,1	27,1	26,8	26,5	26,3	26,0
Катав-Ивановск	23,5	23,2	22,8	22,6	22,4	22,2	21,8	21,4	21,1
Куса	22,0	22,1	21,9	21,7	21,5	21,1	20,8	20,4	20,1
Кыштым	52,7	52,8	52,7	52,5	52,2	51,8	51,3	50,8	42,1
Миасс	181,2	181,0	180,6	180,9	180,9	180,1	178,8	177,2	175,8
Миньяр	12,5	12,5	12,3	12,2	12,1	11,9	11,7	11,5	11,4
Нязепетровск	15,7	15,5	15,3	15,1	14,8	14,5	14,1	13,8	13,6
Сатка	49,0	49,5	49,7	49,8	50,1	50,0	49,7	49,5	49,3
Сим	18,9	18,6	18,4	18,2	18,1	17,9	17,6	17,3	17,1
Усть-Катав	34,4	34,1	33,7	33,5	33,3	33,0	32,6	32,2	31,9
Чебаркуль	51,6	51,8	51,6	51,5	51,2	50,7	50,1	49,5	49,1
Юрюзань	17,0	16,7	16,3	16,0	15,8	15,6	15,3	14,9	14,6
Общая численность населения промышленных горнозаводских городов	793,0	790,7	786,0	783,6	780,7	774,8	767,7	759,8	744,5
Численность населения Челябинской области, млн. чел.	3699,8	3688,7	3678,1	3681,0	3683,6	3672,4	3656,4	3634,1	3610,1
Доля населения горнозаводских городов в общей численности населения Челябинской области, %	21,5	21,5	21,4	21,3	21,2	21,1	21,0	20,9	20,6

Отрицательная динамика численности населения промышленных горно-заводских городов не только подтверждает, но и выпячивает остроту демографической проблемы в регионе и в стране в целом. За рассматриваемый период времени (1995 – 2003 гг.) абсолютная численность населения горнозаводских городов в общем сократилась с 793 до 744,5 тыс. чел., или на 48,5 тыс. чел. По Челябинской области в целом численность населения сократилась на 89,7 тыс. чел. Таким образом, более половины потерь населения области (54,1 %) приходится на промышленные горнозаводские города. С сокращением численности населения связано уменьшение доли населения городов в общей численности населения области – за период 1995–2003 гг. данный показатель сократился с 21,5 до 20,6 %.

При анализе темпов сокращения численности населения выявляется следующая зависимость: высокие значения данного показателя имеют промышленные горнозаводские города с малой численностью населения среди рассматриваемой совокупности (от 13 до 22 тыс. чел.). К таковым относятся: Юрюзань, где численность населения сократилась на 14,1 %, Нязепетровск – на 13,4 %, Катав-Ивановск – на 10,2 %, Сим – на 9,5 %, Миньяр – на 8,8 %.

Следует отметить, что все промышленные горнозаводские города имеют отрицательные значения коэффициента естественного прироста населения. Коэффициенты естественного прироста варьировали в 2002 г. от -3,5 до -13,8% по рассматриваемой группе городов. По большинству горнозаводских городов, кроме Сатки и Чебаркуля, значения коэффициента естественного прироста ухудшились, например, в Аше – с -8,2 до -11,1, в Верхнем Уфалее – с -9,2 до -10,7, в Касли – с -11,1 до -13,8% и т.д. Причем, значения коэффициентов естественного прироста населения в большинстве горнозаводских городов (в 7 из 10) хуже, чем среднеобластной показатель.

Анализ показателей распределения населения по возрастным группам позволяет сделать следующий вывод: во всех горнозаводских городах преобладает доля населения в трудоспособном возрасте (мужчины 16 – 59 лет и женщины 16 – 54 лет). В промышленных горнозаводских городах, как, впрочем, и на Урале, сложился так называемый регрессивный тип возрастной структуры населения, характеризующийся высокой долей лиц старшего возраста и снижением доли лиц трудоспособных и младших возрастных групп (по классификации ООН старым считается население, в составе которого свыше 7 % жителей в возрасте 65 лет и выше). В 1990-х гг., в связи с резким падением уровня рождаемости, процесс демографического старения был особенно интенсивным.

К группе демографических показателей тяготеет группа социальных показателей, в том числе занятости, т.к. их численные значения находятся в прямой зависимости от численности населения. В табл. 3 [1, 2, 3] приведена динамика среднесписочной численности работников, занятых в экономике промышленных горнозаводских городов.

Как показывает анализ, общая численность занятых в экономике горнозаводских городов сократилась с 308,6 тыс. чел. в 1991 г. до 209,9 тыс. чел. в

2003 г., или на 98,7 тыс. чел. Причем, сократилась и доля данного показателя в общеобластном – с 17,7 % в 1998 г. до 16,7 % в 2003 г.

Все города, кроме Сатки, демонстрируют отрицательную динамику, причем наихудшие показатели наблюдаются по Златоусту, где численность работников упала в 1,9 раза, и по Усть-Катаву – в 1,7 раза. Основная причина такого явления кроется в высвобождении работников государственных предприятий, которые для многих промышленных горнозаводских городов являются градообразующими.

Таблица 3

Среднесписочная численность работников
(без внешних совместителей и работников
несписочного состава, тыс. чел.)

Города	1991	1992	1993	1994	1995	1998	1999	2000	2001	2002	2003
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Аша	15,4	21,8	18,5	18,6	18,0	14,1	13,1	13,3	13,5	14,4	13,8
Верхний Уфалей	19,9	19,3	18,4	18,0	16,8	12,8	12,9	13,1	12,9	13,9	11,6
Златоуст	104,3	94,7	86,0	86,5	81,2	65,0	63,2	62,1	58,6	54,5	52,9
Касли	13,0	13,0	10,2	9,7	9,2	8,6	7,6	7,2	7,2	7,6	6,8
Катав-Ивановск	11,3	11,0	9,0	9,6	9,3	7,5	7,2	7,1	6,7	7,1	6,7
Кыштым	24,0	25,2	22,9	22,9	21,1	14,8	13,9	13,7	14,8	14,7	15,6
Миасс	63,0	67,2	63,1	70,2	69,1	57,9	57,0	57,1	56,7	58,6	56,8
Сатка	24,0	26,2	24,3	24,2	24,1	24,2	24,7	25,9	25,1	25,3	24,7
Усть-Катав	15,0	14,4	14,0	13,9	13,7	10,0	9,6	9,3	8,9	8,5	8,6
Чебаркуль	18,7	18,3	16,7	17,5	16,9	13,2	12,9	12,4	12,7	13,5	12,4
Челябинская область	Нет свед.	Нет свед.	Нет свед.	Нет свед.	Нет свед.	1288,6	1283,6	1302,8	1326,8	1277,9	1254,8
Всего по горнозаводским городам	308,6	311,1	283,1	291,1	279,4	228,1	222,1	221,2	217,1	218,8	209,9
Доля в областном показателе, %	–	–	–	–	–	17,7	17,3	17,0	16,4	17,1	16,7

Концентрируя лишь пятую часть занятого населения, промышленные горнозаводские города сосредоточили треть зарегистрированных безработных. В рассматриваемом периоде численность зарегистрированных безработных в горнозаводских городах сократилась с 15,2 до 9,9 тыс. чел., причем наиболее активная стадия этого процесса приходится на период 1998 – 1999 гг., когда, например, в верхнем Уфалее количество безработных сократилось в 2,3 раза, в Касли – в 2,1 раза, в Кыштыме – в 1,8 раза, в Миассе – в 2,1 раза. Несмотря на общую тенденцию к сокращению численности безработных в 1995 – 2001 гг., в 2002 г. произошел рост данного показателя по сравнению с 2001 г.

Одним из актуальных направлений исследования развития промышленных горнозаводских городов является анализ доходов населения.

Среднемесячная заработная плата, начисленная работникам по полному кругу предприятий и организаций, составила в 2002 г. 3847,2 руб. и увеличилась по сравнению с 2001 г. на 30,0 %, реальная заработная плата выросла на 11,3 %. Как показывает анализ, размер среднемесячной заработной платы в промышленных горнозаводских городах по итогам 2002 г. ниже среднего областного показателя, за исключением Аши. Следует отметить, что на протяжении рассматриваемого периода 1998 – 2002 гг. соотношение городских и областного показателей не оставалось неизменным: оно изменялось в пользу промышленных горнозаводских городов.

Следует отметить, что в большинстве промышленных горнозаводских городов в 1998 – 2002 гг. наблюдалась тенденция к уменьшению соотношения средней заработной платы и прожиточного минимума, что подтверждает, в целом, и общую тенденцию по Челябинской области. Так, например, это соотношение уменьшилось в верхнем Уфале с 1,8 до 1,4, в Катав-Ивановске – с 1,7 до 1,4, в Кыштыме – с 2,1 до 1,9, в Сатке – с 2,9 до 2,1, в Усть-Катаве – с 1,7 до 1,2, в Чебаркуле – с 2,0 до 1,8, что позволяет выявить тенденцию к ухудшению уровня жизни населения на основании традиционного вида доходов – заработной платы.

В целом, оценивая сложившуюся социально-демографическую ситуацию в промышленных горнозаводских центрах региона, следует выделить следующие особенности.

Во-первых, анализ демографических процессов свидетельствует о сохранении (и даже нарастании) кризисных явлений в воспроизводстве населения.

Во-вторых, местные демографические (человеческие естественные ресурсы) исчерпаны и все города в рассматриваемом периоде демонстрируют отрицательную динамику роста. Они не могут выполнять роль «полюсов роста».

В-третьих, выявляется определенная синхронность развития демографических и социальных процессов, в частности, хроническое отставание социальных индикаторов инициирует снижение демографических.

Промышленные горнозаводские города играют важную роль в формировании экономического профиля области, ибо в них функционируют более 10 тыс. предприятий и организаций, что составляет 13,7 % от общего числа хозяйствующих субъектов, зарегистрированных на территории Челябинской области (табл. 4) [3, 4].

Как показывают результаты анализа, во всех горнозаводских городах за период 1995 – 2003 гг. произошло увеличение количества предприятий и организаций, причем наибольший прирост характерен для больших городов – Златоуста и Миасса – соответственно 1044 и 1518 предприятий. Самые высокие темпы роста наблюдаются по городам – Миассу (190,8 %), Усть-Катаву (178,6 %), Катав-Ивановску (158,0 %).

Несмотря на общую положительную динамику, следует отметить, что темп роста числа предприятий в промышленных горнозаводских городах отстает от темпа роста по области в целом, а также наблюдается тенденция к снижению удельного веса предприятий и организаций промышленных горнозаводских городов в общем количестве предприятий и организаций Челябинской области.

Подвижность в динамике предприятий и организаций обеспечивается, главным образом, за счет малых предприятий, тогда как число крупных и средних хозяйствующих субъектов остается практически неизменным.

Промышленные горнозаводские города остаются типичными индустриальными центрами: в структуре производства промышленность (по стоимости производства) составляет, в %: в Кыштыме – 95,5, Верхнем Уфалее – 91,4, в Сатке – 88, Катав-Ивановске – 85,6, Усть-Катаве – 82,3, Миассе – 78,8, Златоусте – 64,7.

Таблица 4

Число предприятий и организаций промышленных горнозаводских городов Челябинской области

Города	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Аша	500	537	569	594	624	676	707	736	769
Верхний Уфалей	362	373	390	391	401	366	387	392	429
Златоуст	1840	2026	2156	2245	2352	2450	2584	2683	2884
Касли	435	459	433	412	434	484	400	535	593
Катав-Ивановск	300	327	341	376	408	420	445	462	474
Кыштым	526	542	562	554	597	646	693	737	788
Миасс	1671	1763	1905	2045	2230	2539	2787	2935	3189
Сатка	571	583	625	651	636	668	694	745	824
Усть-Катав	197	224	255	267	283	303	324	335	352
Чебаркуль	400	394	411	428	431	474	516	474	500
Всего по городам	6802	7228	7647	7963	8396	9026	9537	10034	10802
Челябинская область	45052	47951	51762	54792	58776	64023	68930	73292	79673
Доля городов в областном показателе, %	15,1	15,1	14,8	14,5	14,3	14,1	13,8	13,7	13,6

Следует подчеркнуть, что доля промышленности в валовом региональном продукте Челябинской области в 2002 г. составила 43 %, а доля занятых в промышленности – 37,2 % от всех занятых в экономике области.

Такой традиционный показатель экономической динамики как объем промышленного производства позволяет адекватно оценить темпы экономического роста горнозаводских городов (табл. 5) [3, 4].

Объем промышленной продукции, произведенной в горнозаводских городах, в 2003 г. составил 34,6 млрд. руб., что составило 13,7% от общего объема продукции, произведенной в Челябинской области.

В анализируемом периоде в динамике промышленного производства выделяются две стадии:

1) 1995-1998 гг., когда доля промышленной продукции, произведенной в горнозаводских городах, сокращалась – с 17,0 до 12,0%;

2) 1999-2002 гг., когда доля промышленной продукции, произведенной в горнозаводских городах, начала постепенно расти в общеобластном показателе.

Таблица 5

Объем промышленной продукции, произведенной предприятиями промышленных горнозаводских городов Челябинской области
(в фактически действовавших ценах, млн. руб.)

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Аша	618,6	678,1	722,0	686,2	1383,3	2537,2	2966,9	3541,1	5111,0
Верхний Уфалей	442,8	540,9	666,1	490,1	1543,3	2605,2	2014,2	1740,0	2925,7
Златоуст	1158,8	1458,1	1493,6	1059,5	2053,4	3670,3	3777,9	4457,4	6232,6
Касли	99,7	158,4	138,6	127,4	196,0	303,1	464,6	564,1	620,2
Катав-Ивановск	151,5	218,6	278,1	292,0	356,2	446,8	479,7	467,0	282,1
Кыштым	556,0	538,9	449,8	446,6	1690,4	2063,7	2196,2	2708,7	3595,4
Миасс	1608,9	1894,2	1751,1	1166,4	2952,4	5451,4	8008,3	8126,4	8112,3
Сатка	1354,0	1871,2	1995,6	1475,0	2267,0	3464,7	3925,0	4541,9	5837,5
Усть-Катав	165,9	198,8	244,1	191,4	284,9	373,2	318,7	494,2	609,9
Чебаркуль	184,6	229,1	245,6	196,7	340,0	476,9	681,6	957,0	1267,4
Всего по горнозаводским городам	6340,8	7786,3	7984,6	6131,3	13066,9	21392,5	24833,1	27597,8	34594,1
Челябинская область	37384,3	49435,1	51766,2	50956,5	92574,3	146115,6	170722,8	183672,1	252331,7
Доля горнозаводских городов в областном показателе, %	17,0	15,8	15,4	12,0	14,1	14,6	14,5	15,0	13,7

По области минимальный темп роста объемов промышленного производства составил 87,6 % (1998 г.), а по промышленным горнозаводским городам – 51,3 % в Катав-Ивановске (1995 г.). Оценка темпов роста объема промышленного производства в реальном выражении позволяет более полно представить масштабы спада, пережитого национальной экономикой в 1998 г. Так, в Кыштыме и Миассе производство сократилось практически вдвое, а в городах Златоусте, Верхнем Уфалее и Сатке – на треть. Однако к 2000 г. большинство промышленных горнозаводских городов, за исключением Катав-Ивановска, достигли положительных темпов роста промышленного производства. Причи-

ной таких противоположных тенденций явилось наличие и постепенное нарастание негативных процессов, апофеозом которых стал финансовый кризис 1998 г., после чего ситуация несколько стабилизировалась и возник ряд предпосылок для начала экономического роста.

Промышленные горнозаводские города среди муниципальных образований Челябинской области имеют такие показатели в области роста промышленного производства: Сатка – 103,4 %, Златоуст – 106 %, Аша – 110 %, Касли – 115,8 %, Кыштым – 123,7 %, Усть-Катав – 127,3 %, Чебаркуль – 127,8 %.

Если в целом на металлургических предприятиях области сосредоточено 53,8 % промышленно-производственных фондов и 32,8 % численности промышленно-производственного персонала, на долю предприятий черной и цветной металлургии области приходится более одной трети налоговых отчислений, то в промышленных горнозаводских центрах на долю металлургической промышленности приходится от 36 до 81 % их промышленного производства.

Основными предпосылками успешного развития предприятий металлургии являются наличие достаточно крупного научно-производственного потенциала, обеспечивающего производство практически всей номенклатуры выпускаемой продукции; обеспеченность квалифицированными кадрами; наличие спроса на продукцию металлургического комплекса на внутреннем и внешнем рынках. В частности, в современных условиях главная цель развития черной металлургии как в целом по Челябинской области, так и в группе промышленных горнозаводских городов состоит в том, чтобы в создавшихся экономических условиях провести структурную перестройку предприятий, повысить эффективность производства металлопродукции на базе расширения доля конкурентоспособных производств, решить проблемы своего технико-технологического развития, в основном, за счет собственных средств.

При сравнении экономической динамики горнозаводских городов более чувствительным показателем является темп роста объема инвестиций, так как характеризует не только текущую ситуацию, но и ее перспективную оценку различными субъектами инвестиционной деятельности (табл. 6) [5].

Таблица 6

Инвестиции в основной капитал промышленных горнозаводских городов
(в действовавших ценах, в млн. руб.)

Города	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Аша	56,9	71,5	60,2	56,9	72,9	113,8	237,4	178,5	536,2
Верхний Уфалей	18,6	31,4	30,5	31,1	66,1	181,9	137,0	95,2	118,7
Златоуст	182,4	267,6	301,9	205,6	174,0	233,2	342,5	340,4	443,1
Касли	4,6	4,2	1,8	1,5	3,3	7,5	6,3	12,2	5,5
Катав-Ивановск	11,5	16,2	10,8	29,8	11,4	13,8	30,0	38,5	36,0
Кыштым	142,9	169,6	67,2	92,5	103,0	374,3	748,4	294,5	296,3
Миасс	174,5	383,3	473,7	361,9	296,9	510,7	553,8	645,9	640,6
Сатка	136,9	204,9	173,8	142,6	111,1	281,2	316,9	253,4	285,0
Усть-Катав	8,7	6,1	12,1	21,6	12,1	21,7	27,8	34,4	29,3

Чебаркуль	22,6	25,5	13,9	22,2	43,9	69,5	97,7	137,0	164,2
Всего по промышленным горнозаводским городам	759,6	1180,3	1145,9	965,7	894,7	1807,6	2497,8	2030,0	2554,9

Темпы роста инвестиций весьма неоднозначны в разрезе городов, причем динамика характеризуется наличием резких скачков показателей (Верхний Уфалей, Касли, Катав-Ивановск, Кыштым, Сатка, Усть-Катав). Хотя властные структуры Челябинской области принимают различные меры по поддержке инвестиционной деятельности, динамика темпов развития инвестиций по промышленным горнозаводским городам выглядит более умеренной и неравномерной в сравнении со среднеобластными показателями. На протяжении анализируемого периода темпы роста инвестиций в большинстве промышленных горнозаводских городов были ниже, чем аналогичный показатель по области. Несмотря на то, что наблюдается тенденция к росту объемов инвестиций в промышленных горнозаводских городах в номинальном выражении, происходит снижение доли инвестиций в городах в общем объеме инвестиций в области – за период 1991 – 2001 гг. сокращение произошло с 17,8 до 9,0 %, практически в 2 раза.

В настоящее время признается необходимость стимулирования инновационной составляющей инвестиционной деятельности, т.е. создание условий для обеспечения экономического роста на основе научно-технического прогресса и интеллектуализации производства, а также нацеливание инвестиционных проектов на организацию более глубокой переработки сырья на предприятиях области, выпуск продукции более высокого качества переработки и товаров народного потребления. Для привлечения средств отечественных и зарубежных инвесторов намечено создание каталога инвестиционных проектов на основе конкурса «Лучший инвестиционный проект Челябинской области».

Мы группируем процессы экономического развития горнозаводских городов следующим образом: 1) *процессы прогрессивного развития*: сокращение численности безработных; постепенный рост производства промышленной продукции, прежде всего в экспортоориентированных отраслях промышленности; рост количества предприятий и организаций, функционирующих в экономике городов; рост положительных индексов промышленного производства имеют большинство горнозаводских городов; повышение инвестиционной активности; 2) *процессы деградации*: сокращение численности населения; превышение коэффициентов смертности над коэффициентами рождаемости; дальнейшее сокращение совокупного спроса на рабочую силу, снижение гарантий занятости населения; уменьшение соотношения средней заработной платы и прожиточного минимума; высокий удельный вес убыточных предприятий; 3) *инерционные процессы*: высокая степень сохранения промышленными горнозаводскими городами своей исторически сложившейся специализации: промышленное производство было и остается главным видом экономической дея-

тельности, сдвиги в отраслевой структуре экономики городов в проанализированном нами периоде пока не позволяют делать выводы о диверсификации экономики городов.

Промышленные горнозаводские города являются органичной частью региональной социально-экономической системы, участвуют в формировании социально-экономических показателей развития, и их функционирование и динамика показателей социально-экономического развития во многом определяется региональными факторами, динамикой развития градообразующих предприятий и внутренними ресурсами.

Библиографический список

1. Челябинская область в цифрах: Стат. сб. / Челябиноблкомстат. Челябинск, 2002. С. 39.
2. Социальное развитие городов и районов Челябинской области: Стат. сб. Ч. 1 / Челябиноблкомстат. Челябинск, 2002. С. 9-12.
3. Социально-экономическое развитие городов и районов Челябинской области: Стат. сб. В 2-х ч. Ч.1 / Челябиноблкомстат. Челябинск, 2003. С. 11-15.
4. Экономика городов и районов Челябинской области: Стат. сб. В 2-х ч. Ч.1 / Челябиноблкомстат. Челябинск, 2002. С. 7.
5. Города Челябинской области: Стат. сб. / Челябинский областной комитет государственной статистики. Челябинск, 2004. С. 18, 24, 36, 54, 60, 78, 90, 102, 114, 120.