



УДК 321:325.331

## **Формирование промышленных бизнес-структур г. Ангарска: историко-политологический аспект. Часть 1**

Е. Ю. Александров, П. В. Рыков

*Институт географии им. В. Б. Сочавы СО РАН, г. Иркутск*

**Аннотация.** В работе исследуются исторические аспекты формирования промышленных бизнес-структур Сибири, анализируются основные проблемы перманентного конфликта органов власти и собственников промышленных бизнес-структур различного иерархического уровня на примере одного из ведущих индустриальных центров Иркутской области – г. Ангарска. Основной целью данного исследования является анализ роли промышленных бизнес-структур в общественно-политической сфере г. Ангарска и Ангарского муниципального образования (АМО) на различных этапах их исторического развития.

**Ключевые слова:** промышленные бизнес-структуры, политическая элита, г. Ангарск, муниципальные образования, органы власти, промышленный потенциал.

В нашей стране города и городские поселения играют ключевую роль в формировании систем расселения разного уровня, являясь основными центрами промышленного производства, науки, образования, культуры, транспорта и т. д. Как сложная полиструктурная система, современный город включает в себя проявление человеческой деятельности и состоит из экономической, финансовой, демографической, социальной, территориальной, национальной, организационно-управленческой и ряда других подсистем или структур [3, с. 153]. Его экономическую подсистему составляет совокупность объектов (предприятия, учреждения, организации) предпринимательской деятельности и сферы бизнеса, обеспечивающих производство, распределение и потребление материальных и духовных благ и услуг населения. Именно эти объекты в наибольшей степени создают экономический климат города, качественные и количественные характеристики которого определяют уровень деловой активности, привлекательности, притягательности конкретного города для населения, структуру и объем его миграционного баланса. Наиболее ярко это проявляется в больших и крупных городах как организующих центрах прилегающих территорий, обладающих зачастую незаурядным ЭП, сочетанием множества пространственных отношений (с источниками сырья, с районами потребления продукции, ареалами расселения, транспортными магистралями и т. д.) [9]. С этих позиций особое значение данная форма расселения приобретает в условиях Сибири с ее слабой заселенностью территорий, особенностью природно-климатических условий и традиционно сложившимся отношением со стороны государства к природным и человеческим ресурсам этого огромного региона.

Последние два десятилетия современной истории России ознаменовались кардинальными структурными преобразованиями во всех сферах общественной жизни нашей страны. После распада СССР, в ходе неоднозначной приватизационной политики, проводимой в 1990-х гг., значительная часть государственной собственности оказалась в руках малочисленных, но могущественных финансово-промышленных групп, монополизировавших средства массовой информации и распространивших свое влияние на политику исполнительной и законодательной ветвей власти, тем самым усиливая противоречия между городскими и региональными представителями властных структур [8]. Ангарск является одним из ярких примеров того, как в течение последних 13 лет то разгорается, то затихает конфликт между промышленными бизнес-структурами и местным самоуправлением города.

Ангарск занимает особое место в истории развития промышленного потенциала и бизнес-структур не только Иркутской области, но и сибирского региона в целом.

Летом 1945 г. в междуречье рек Ангары и Китой была определена площадка для строительства комбината по производству искусственного жидкого топлива. По плану намечалось строительство поселка, рассчитанного на 30 тыс. чел. В октябре 1945 г., вскоре после окончания Великой Отечественной войны и войны с Японией, на промплощадку прибыли 15 первостроителей. Летом 1948 г. строительство комбината и города передано в подчинение Главпромстроя МВД СССР. Данный факт означал, что основной рабочей силой строительства стали не только первостроители, но и многотысячный контингент заключенных. Вокруг промышленной зоны от пос. Китой до ж/д ст. Суховская строились исправительно-трудовые лагеря (ИТЛ), бараки и юрты. Были образованы 2-й, 7-й, 8-й, 13-й строительные районы и пос. Южный. К началу 1950 г. в эксплуатацию сдано более 100 тыс. м<sup>2</sup> жилья. 30 мая 1951 г. рабочему поселку Ангарский присвоен статус города.

По данным на 1959 г., в Ангарске проживало 134,3 тыс. чел. [4]. В 1962 г. численность населения достигла 160 тыс. чел. В 1967 г. – уже более 183 тыс. чел. [2]. К 1970 г. произошло увеличение на 20,3 тыс. чел. – до 203,3 [5]. С 1973–1979 гг. продолжилась положительная динамика увеличения численности населения (тыс. чел.) – с 219,0 в 1973 г. [2] до 238,8 в 1979 г. [6]. С 1959 по 1979 г. в целом население города увеличилось на 104,5 тыс. чел., или в 1,8 раза. В 80-е – начале 90-х гг. также наблюдалась положительная динамика прироста численности населения (тыс. чел.): 1982 г. – 248,0 [2]; 1986 г. – 259,0 [2]; 1989 г. – 265,8 [7]; 1992 г. – 268,8 [2]. С 1959 по 1992 г. максимум численности населения зафиксирован в 1992 г., а минимум – в 1959 г.

Для обеспечения нефтехимической продукцией Сибири и Дальнего Востока еще до начала Великой Отечественной войны было принято решение о строительстве нефтехимического комплекса в Иркутской области. В 1945 г. основан «Комбинат-16» (ПО «Ангарскнефтеоргсинтез»). В СССР комбинат являлся одним из крупных, на базе которого были созданы химические производства различных видов продукции оборонного значения и народного потребления. В 1957 г. Министерством нефтехимической промышленности СССР принято решение о перепрофилировании комбината на топливно-химическое

направление. С 1960 по 1985 г. строились и вводились мощности, как первичной переработки нефти, так и вторичных процессов. В 1974 г. вводится в строй производство стирола, в 1976 г. – комплекс производства этилен-пропилен-60, в 1977 г. – производство этилбензола, в 1978 г. – производство по выпуску полиэтилена высокого давления. В 1982 г. введен в эксплуатацию комплекс производства этилен-пропилен-300 и бензола, что позволило по трубопроводу начать поставлять этилен на Зиминский химический комбинат (г. Саянск). В 1985 г. впервые в СССР освоено производство дициклопентадиена. В 1968 г. предприятие награждено орденом Трудового Красного Знамени, а в 1976 г. – орденом Ленина.

С целью защиты от внешнеполитических угроз в СССР в конце 40–50-х гг. XX в. началось создание «ядерного щита», одним из главных исполнителей которого стало Министерство среднего машиностроения (Минсредмаш) СССР. 10 марта 1954 г. постановлением Совета Министров СССР и ЦК КПСС принято решение о строительстве Ангарского электролизно-химического комбината (АЭХК). В 1957 г. запущен разделительный завод, способный производить изотоп U-235. С 1957 по 1963 г. сданы в эксплуатацию сублиматный завод и завод по обогащению урана. Параллельно для персонала комбината строился жилой район в юго-западной части Ангарска со всей социально-бытовой инфраструктурой. В 1964 г. выведен на проектную мощность электролизный завод. Результат – создание самого крупного в мире для того времени газодиффузионного комплекса. В 1966 г. комбинат награжден орденом Трудового Красного Знамени.

С целью развития перспективных направлений нефтехимии в ПО «Ангарскнефтеоргсинтез» рассматривались возможности строительства новых заводов. Так, в 1974 г. на базе цеха по производству полистирола создан завод полимеров. На новой площадке развернулось строительство производств по выпуску этилена и пропилена, полиэтилена высокого давления, бензола. В 1974 г. в эксплуатацию введены производственные мощности по производству стирола, а в 1976 г. заработал комплекс по производству этилен-пропилен-60. В 1978 г. начат выпуск полиэтилена высокого давления. В 1997 г. завод выведен из состава ОАО «АНХК» и преобразован в ОАО «Ангарский завод полимеров».

Строительство новой промышленной инфраструктуры Ангарского индустриального кластера было невозможно без предприятий промышленности строительных материалов, и в первую очередь необходимо было удовлетворить потребности строительных организаций в цементе. Решение о возведении цементного завода принято в 1950 г. Дата начала производства – 26 декабря 1957 г. Технологические линии запускались последовательно: декабрь 1957 г. – первая; в феврале и марте 1958 г. – вторая и третья; в феврале 1960 г. – четвертая. Проектная мощность – 1,2 млн т в год. Сырьевая база – карьер «Перевал», расположенный в г. Слюдянке Иркутской области. С 1966 по 1982 г. завод становился победителем Всесоюзного социалистического соревнования, удерживая 64 квартала подряд переходящее Красное Знамя Совмина СССР и ВЦСПС. В 1976 г. Ангарский цементно-горный комбинат награжден орденом Трудового Красного Знамени.

Главным исполнителем замыслов проектных организаций по строительству промышленного комплекса и города-спутника стало Ангарское управле-

ние строительства (АУС-16). Основано в июне 1948 г. За 66 лет истории предприятия построены города Ангарск, Байкальск, Саянск, Краснокаменск. Созданы крупные промышленные объекты, такие как: АНХК, АЭХК, ТЭЦ – 1, 9, 10; Ангарский электромеханический завод, АЦГК, БЦБК, Новозиминская ТЭЦ, ОАО «Саянскхимпласт», Краснокаменский ГОК, Первомайское горнорудное предприятие. Из объектов социально-культурной и бытовой сферы построены около 8 млн м<sup>2</sup> жилья, 200 детских учреждений вместимостью 35 тыс. мест; 84 общеобразовательных школ на 69,1 тыс. учащихся и т. д. В 1966 г. предприятие награждено орденом Трудового Красного Знамени. Многие объекты, построенные в Ангарске, отмечены дипломами Госстроя РСФСР, Госкомитета РСФСР по архитектуре.

Одним из первых предприятий пищевой промышленности, предназначенных для снабжения населения продовольственными товарами, стал Ангарский хлебозавод. История предприятия началась в 1949 г., когда было построено здание первого хлебозавода. В 1957 г. в центральной части города появилось здание нового хлебозавода и образовано предприятие «Ангарский хлебокомбинат». В 1979 г. в юго-западной части города вводится в эксплуатацию дополнительный хлебозавод № 2. В 1993 г. был утвержден план приватизации хлебозавода, и по его итогам Ангарский хлебокомбинат реорганизован в ОАО «Каравай».

До 1991 г. в СССР наблюдалась относительная политическая стабильность и основной направляющей силой была Коммунистическая партия Советского Союза (КПСС), а также молодежные организации, такие как Всесоюзная пионерская организация им. В. И. Ленина, Всесоюзный ленинский коммунистический союз молодежи (ВЛКСМ). ВЛКСМ был «кадровым резервом» КПСС. Якорные промышленные предприятия Ангарска имели собственные комитеты КПСС и ВЛКСМ, в которых состояло большинство сотрудников. Некоторые представители трудовых коллективов со временем возглавили Ангарский горисполком (табл. 1).

Таблица 1

Основные этапы присутствия представителей крупных предприятий и организаций в органах городской и муниципальной власти с 1976 по 1993 г.

Годы	Ф. И. О. руководителей	Представитель предприятия/организации
1976–1984	Л. А. Платонов	ПО «Ангарскнефтеоргсинтез» (АНХК)
1984–1989	А. А. Буб	АУС-16 (АУС)
1990–1991	В. В. Копытько	АУС-16 (АУС)
1991–1993	А. Т. Шевцов	Ангарский электромеханический завод (АЭМЗ)

С 1976 по 1984 г. председателем горисполкома был представитель ПО «Ангарскнефтеоргсинтез» (ныне АНХК) Л. А. Платонов. Л. А. Платонов в скором времени стал председателем Иркутского облисполкома. С 1984 по 1989 г. мэром Ангарска был А. А. Буб – представитель АУС-16. С 1990 по 1991 г. председателем горисполкома был вновь представитель АУС-16 В. В. Копытько. Временной период с 1984 по 1991 г. был довольно противоречивыми в истории нашей страны, так как руководством СССР проводился курс на перестройку всех сфер жизни советского общества и это сопровождалось, в особен-

ности ощутимо, «продовольственной проблемой», заключающейся в невозможности обеспечить продуктами питания население. Несмотря на всеобъемлющие проблемы союзного значения, связанные с нехваткой продовольственных ресурсов в Ангарске (как и в СССР в целом), по-прежнему особое внимание уделялось развитию социально-бытовой инфраструктуры.

Основными крупными промышленными бизнес-структурами, именованными градообразующими предприятиями, в Ангарске долгое время являлись Ангарская нефтехимическая компания (АНХК), Ангарский электролизный химический комбинат (АЭХК) и Ангарское управление строительства (АУС). На 01.01.2015 данные предприятия, кроме АУС, – крупные налогоплательщики и работодатели, но понятие «градообразующее предприятие» к ним неприменимо. На примере Ангарска одним из авторов разработана шкала отнесения ведущих городских предприятий к крупным предприятиям с градообразующей ролью. Исходя из доли работников отдельного предприятия в среднесписочной численности работников крупных и средних предприятий города, предложена следующая градация: с сильновыраженной градообразующей ролью (более 15 %), средневыраженной (10–15 %) и с относительно слабовыраженной (2–10 %) [1].

В настоящее время наиболее значимые – ОАО «АНХК», ОАО «АЭХК», ОАО «Ангарский завод полимеров» (АЗП), ОАО «Ангарский цементно-горный комбинат» (АЦГК), ОАО «АУС», ОАО «Каравай» (КАРАВАЙ).

В табл. 2 представлена динамика объема выручки от реализации продукции крупных городских промышленных бизнес-структур с 2008 по 2012 г., а также показана весомость рассматриваемых предприятий в общегородском объеме выручки от реализации продукции, так как данный показатель – один из основных индикаторов.

Таблица 2

Объем выручки от реализации продукции крупных предприятий Ангарска в 2008–2012 гг.

Предприятие	2008 г.		2009 г.		2010 г.		2011 г.		2012 г.	
	млрд руб.	%								
АНХК с дочерними предприятиями	15,6	47,9	16,5	48,2	18,9*	45,3	19,3*	44,1	25,4*	49,0
АЭХК	3,6	11,0	5,5	16,1	6,3	15,1	6,6	15,1	6,0	11,6
АЗП	3,3	10,1	3,9	11,4	5,1	12,2	5,4	12,3	5,0	9,6
АЦГК	н. д.	н. д.	1,3	3,8	1,7	4,1	2,3	5,2	н. д.	н. д.
АУС	1,4	4,3	1,3	3,8	0,9	2,1	1,1	2,5	1,2	2,3
КАРАВАЙ	0,8	2,4	0,9	2,6	0,8	1,9	0,9	2,0	1,2	2,3
Всего по шести крупным предприятиям	24,7	75,7	29,4	85,9	33,7	80,7	35,6	81,2	38,8	74,8
Итоговые показатели по крупным и средним предприятиям (по г. Ангарску в целом)	32,6	100,0	34,2	100,0	41,7	100,0	43,8	100,0	51,8	100,0

\* без учета ОАО «Ангарское управление энергосистем».

*АНХК.* За постсоветскую историю у данного предприятия несколько раз менялся владелец в лице крупных бизнес-структур межрегионального и федерального уровней. В 90-х годах XX в. предприятие преобразовано из ПО «Ангарскнефтеоргсинтез» в ОАО «Ангарская нефтехимическая компания» и вошло в состав НК «СИДАНКО» – Сибирско-Дальневосточную нефтяную компанию. В 1997 г. АНХК находилась на грани банкротства, что привело к фактически двукратному сокращению мощности предприятия. Следующим собственником предприятия стало РИНКО. С 2001 г. комбинат являлся структурным подразделением НК «ЮКОС». После объявления в мае 2007 г. НК «ЮКОС» банкротом комбинат вошел в контур НК «РОСНЕФТЬ». С 2007 г. в АНХК производится полная реконструкция для соответствия продукции стандартам Евро-3,4,5. Структура предприятия в 2013–2014 гг.: 1) НПЗ; 2) производство топлива; 3) завод масел; 4) химический завод; 5) УВКиОСВ; 6) ремонтное производство; 6) складское управление; 7) ТСП; 8) ИЦ-УКК. Дочерние структуры: ОАО «Востсибмаш», ОАО «Ангарский завод катализаторов и органического синтеза», ОАО «Ангарское управление энергосистем». В настоящее время выпускается более 200 наименований продукции, в том числе сжиженные газы, бензины, дизельное топливо, топливо для реактивных двигателей, ракетное топливо, различные марки битума, кокса и масел, химическая продукция. В 2013 г. на АНХК было переработано 10,1 млн т нефти, получено 8,9 млн т товарной продукции при глубине переработки 72,2 %. Ведется строительство установок алкилирования, гидроочистки бензина каталитического крекинга, производства МТБЭ (ввод в 2015 г.), гидроочистки дизельного топлива (ввод в 2016 г.). После ввода этих установок весь объем выпускаемых АНХК автобензинов и дизельных топлив будет соответствовать 5-му классу Технического регламента. По итогам XVI Всероссийского конкурса «100 лучших товаров России» восемь видов товарной продукции производства АНХК стали лауреатами и дипломантами конкурса. Суммарные инвестиции в АНХК в 2013 г. составили 17 млрд руб.

*АЭХК.* В 2007 г. на базе комбината создано ОАО «Международный центр по обогащению урана». В 2008 г. предприятие было акционировано и вошло в состав ОАО «ТВЭЛ». На комбинате проводится реструктуризация в рамках программы «Новый облик». Численность персонала с 5 320 чел. (2009 г.) снизилась до 1 354 чел. (2013 г.). Ведется работа с правительством Иркутской области, ОАО «ТВЭЛ», промышленными и инжиниринговыми компаниями об открытии на базе АЭХК новых неурановых производств. В 2013 г. выручка от продажи продукции составила 6,2 млрд руб. Чистая прибыль – 1,3 млрд руб. Производительность труда – более 4,5 млн руб. на 1 сотрудника. Перечислено в бюджеты всех уровней налоговых платежей и страховых взносов в объеме 1,2 млрд руб., в том числе в местный бюджет – 71 млн руб. В рамках программы благотворительности, социальной поддержки была оказана помощь на сумму более 70 млн руб.

*АЗП.* Основная доля нефтехимической продукции производится НК «Роснефть» на данном заводе. ОАО «Ангарский завод полимеров» – это единственное нефтехимическое предприятие в Восточной Сибири, которое ежегодно

производит 200 тыс. т этилена, 100 тыс. т пропилена и 60 тыс. т бензола. Сырьем являются прямогонный бензин и углеводородные газы. Была разработана программа модернизации завода, в рамках которой проводится реконструкция установки пиролиза с целью увеличения ее мощности в 1,5 раза до 450 тыс. т этилена в год; строительство самого крупного в РФ производства полиэтилена низкого давления мощностью 345 тыс. т в год; строительство второго по мощности в РФ производства полипропилена, рассчитанного на выпуск 250 тыс. т в год полимеров широкого марочного ассортимента; строительство железнодорожной эстакады слива–налива сжиженных углеводородных газов мощностью до 300 тыс. т в год. В 2013 г. завод переработал 707,3 тыс. т сырья и произвел 475,0 тыс. т товарной продукции, в том числе 137,4 тыс. т этилена, 71,5 тыс. т пропилена, 48,5 тыс. т полиэтилена высокого давления, 19,1 тыс. т стирола, 14,4 тыс. т полистирола, 53,1 тыс. т бензола и др.

*АЦГК.* В настоящее время – единственный цементный завод в регионе. По состоянию на 2013 г. занимал 2-е место по объемам реализации продукции среди предприятий отрасли строительных материалов в Восточной Сибири в рейтинге аналитического центра «Эксперт-Сибирь». С 2011 г. 50,52 % акций принадлежат ООО «Русская цементная компания», которое является совместным предприятием ХК «Сибирский цемент» и госкорпорации «Ростехнологии». Пакетом в 29,90 % акций владеет холдинговая компания «Сибирский цемент». Остальные акции находятся в руках частных инвесторов.

*АУС.* Несмотря на трудные годы переходной экономики и экономические кризисы, предприятие сохранилось как единый производственный механизм полного цикла. Был сохранен мощный производственный потенциал, а это выпуск конструкций крупнопанельного домостроения в объеме до 30 тыс. м<sup>2</sup> жилья, 50 тыс. м<sup>3</sup> товарного бетона, 8 тыс. м<sup>3</sup> пиломатериалов, оконных и дверных блоков, витражей из профиля ПВХ, 120 тыс. м<sup>3</sup> качественных инертных материалов, 4,2 тыс. т металлоконструкций в год. В пос. Новомальтинске Усольского района закончено строительство нового кирпичного завода мощностью 30 млн шт. кирпича/год. В 2014 г. из-за невозможности исполнять обязательства по выплате полученных кредитных ресурсов на предприятии начата процедура банкротства, введено внешнее управление. Основной причиной данного факта стало строительство кирпичного завода в пос. Новомальтинске за счет привлечения значительного объема кредитных ресурсов. Большинство объектов АУС было продано и перешло в собственность ЗАО ПК «ДИТЭКО». ЗАО ПК «ДИТЭКО» – нефтяная компания местного значения, получившая в 2013 г. выручку в объеме 15,5 млрд руб. и вошедшая в рейтинг РБК «30 самых быстрорастущих компаний России».

*«КАРАВАЙ».* Со временем ОАО «КАРАВАЙ» трансформировалось в крупное пищевое объединение межрегионального значения. В 2005 г. «Каравай» выкупило Красноярский муниципальный хлебокомбинат «Енисей». С 2006 г. в его состав вошел Шелеховский хлебозавод. В 2010 г. был приобретен завод в г. Улан-Удэ. В настоящее время пищевое объединение «Каравай» включает в себя 5 хлебозаводов: 2 в Ангарске, хлебозаводы в Шелехове, Красноярске и Улан-Удэ. Также в состав ОАО «КАРАВАЙ» входят: макаронная

фабрика «Бискай» (г. Красноярск), предприятие «Белореченские корма» (пос. Белореченский), кондитерская фабрика «АМТА» (г. Улан-Удэ), сети кафе «Бельгийские пекарни» и «Макфудс».

*Продолжение следует.*

#### Список литературы

1. *Александров Е. Ю.* Влияние крупных предприятий на социально-экономическую обстановку в сибирском промышленном городе / Е. Ю. Александров // География и природные ресурсы. – 2010. – № 2. – С. 115–119
2. Ангарск [Электронный ресурс] // Народная энциклопедия городов и регионов России «Мой город»: сайт. – URL: [http://www.mojgorod.ru/irkutsk\\_obl/angarsk](http://www.mojgorod.ru/irkutsk_obl/angarsk) (дата обращения: 22.02.2015).
3. *Анимица Е. Г.* Градоведение / Е. Г. Анимица, Н. Ю. Власова. – Екатеринбург : Изд-во Урал. гос. экон. ун-та, 1998. – 309 с.
4. Всесоюзная перепись населения 1959 г. Численность городского населения РСФСР, ее территориальных единиц, городских поселений и городских районов по полу [Электронный ресурс] // Демоскоп Weekly. Ин-т демографии НИУ ВШЭ : сайт. – URL: [http://www.demoscope.ru/weekly/ssp/rus59\\_reg2.php](http://www.demoscope.ru/weekly/ssp/rus59_reg2.php) (дата обращения: 22.02.2015).
5. Всесоюзная перепись населения 1970 г. Численность городского населения РСФСР, ее территориальных единиц, городских поселений и городских районов по полу [Электронный ресурс] // Демоскоп Weekly. Ин-т демографии НИУ ВШЭ : сайт. – URL: [http://demoscope.ru/weekly/ssp/rus70\\_reg1.php](http://demoscope.ru/weekly/ssp/rus70_reg1.php) (дата обращения: 22.02.2015).
6. Всесоюзная перепись населения 1979 г. Численность городского населения РСФСР, ее территориальных единиц, городских поселений и городских районов по полу [Электронный ресурс] // Демоскоп Weekly. Ин-т демографии НИУ ВШЭ : сайт. – URL: [http://demoscope.ru/weekly/ssp/rus79\\_reg2.php](http://demoscope.ru/weekly/ssp/rus79_reg2.php) (дата обращения: 22.02.2015).
7. Всесоюзная перепись населения 1989 г. Численность городского населения [Электронный ресурс] // Демоскоп Weekly. Ин-т демографии НИУ ВШЭ : сайт. – URL: [http://demoscope.ru/weekly/ssp/rus89\\_reg2.php](http://demoscope.ru/weekly/ssp/rus89_reg2.php) (дата обращения: 22.02.2015).
8. *Зубаревич Н. В.* Социальное развитие регионов России: проблемы и тенденции переходного периода / Н. В. Зубаревич. – М. : Эдиториал УРСС, 2003. – 350 с.
9. *Рыков П. В.* Особенности формирования рынка иностранной рабочей силы в условиях крупного сибирского города (на примере г. Иркутска) / П. В. Рыков // Город как система : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвященной 100-летию основания поселения в Нижневартовске. – Нижневартовск, 2009. – С. 245–248.

## **Formation of Industrial Business Structures in Angarsk: a Historical and Political Aspect. Part 1**

E. Yu. Aleksandrov, P. V. Rykov

*V. B. Sochava Institute of Geography of SB RAS, Irkutsk*

**Abstract.** In this paper historical aspects of the formation of industrial business structures Siberia are studied. Main problems of permanent tension between authorities and owners of

industrial business structures of different hierarchical level in the case of one of the leading industrial centers of the Irkutsk region – Angarsk are analyzed. The main purpose of this study is the analysis of the role of industrial business structures in Angarsk public and political life and Angarsk municipal structure (AMS) at various stages of their historical development.

**Keywords:** industrial business structures, the political elite, Angarsk, municipalities, authorities, industrial potential.

***Александров Евгений Юрьевич***

*инженер первой категории, лаборатория  
экономической и социальной географии  
Институт географии им. В. Б. Сочавы  
СО РАН  
664033, г. Иркутск, ул. Улан-Баторская,  
1–317  
тел.: 8(3952)422700  
e-mail: alv1982@bk.ru*

***Aleksandrov Evgeny Yurevich***

*First Rank Engineer, Laboratory  
of Economic and Social Geography  
V. B. Sochava Institute of Geography SB RAS  
1–317, Ulan-Batorskaya st., Irkutsk, 664033  
tel.: 8(3952)422700  
e-mail: alv1982@bk.ru*

***Рыков Павел Валентинович***

*кандидат географических наук, ведущий  
инженер, лаборатория экономической и  
социальной географии  
Институт географии им. В. Б. Сочавы  
СО РАН  
664033, г. Иркутск, ул. Улан-Баторская,  
1–324  
тел. 8(3952)422700  
e-mail: levap77@inbox.ru*

***Rykov Pavel Valentinovich***

*Candidate of Sciences (Geography),  
Leading Engineer, Laboratory of Economic  
and Social Geography,  
V. B. Sochava Institute of Geography SB RAS  
1–324, Ulanbatorskaya st., Irkutsk, 664033  
tel.: 8(3952)422700  
e-mail: levap77@inbox.ru*