

Металлургические шлаки, также как и горные породы, по величине кислотности – основности классифицируются на группы: ультраосновные, основные, средние и кислые. Для определения, к какой же из этих групп относятся изученные нами шлаки, полученные данные силикатного анализа были вынесены на классическую диаграмму «сумма щелочей – кремнезем» классификации вулканических пород [1]. На диаграмме видно, что наши шлаки попадают в группу ультраосновных пород в область нормальных пикритов.

Таким образом, на основании проведенных исследований мы заключаем, что металлургические шлаки производства феррохрома ЧЭМК характеризуются определенным набором (парагенезисом или ассоциацией) минералов: оливин (форстерит), изоморфная смесь форстерита с фаялитом, моноклинный пироксен – клиноэнстатит, монтичеллит, шпинель и рудный минерал. Структуры этих шлаков: стекловатые, шлаковые, шлаковидные со структурой основной массы микролитовой, кристаллитовой, вариолитовой, структуры спинифекс. Для частично раскристаллизова-

ных шлаков характерны структуры, приближенные к полнокристаллическим, средне-крупно зернистые, порфириовидные. Текстуры: брекчиевые и брекчиевидные, пористые, миндалякообразные. Следовательно, по минеральному и химическому составу, структурно-текстурным особенностям шлаки производства феррохрома являются техногенными аналогами природных вулканических образований, и ближе всего к нормальным пикритам.

#### СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Классификация магматических (изверженных) пород и словарь терминов. Рекомендации Подкомиссии по систематике изверженных пород Международного союза геологических наук: Пер. с англ. – М.: Недра, 1997. – 248 с.
2. Макаров А. Б. Главнейшие типы техногенно-минеральных месторождений Урала. – Екатеринбург: Изд-во УГГУ, 2006. – 206 с.
3. Флейшер М., Уилкоккс Р., Матцко Дж. Микроскопическое определение прозрачных минералов. – Л.: Недра, 1987. – 647 с.

#### *Регионоведение*

#### **«КИТАЙСКИЙ ФАКТОР» РЕГИОНАЛЬНОЙ ПОЛИТИКИ РФ: ПРОБЛЕМЫ, РИСКИ, УГРОЗЫ**

Буйкова Е. Ю., Кучинская Т.Н.  
*Читинский государственный университет  
Чита, Россия*

Современная система международных отношений находится в процессе многофакторных трансформаций под влиянием противоположных, разнополюсных, но в то же время, взаимосвязанных и взаимодействующих тенденций – глобализации и регионализации. Процессы глобализации усилили роль региональных факторов в общественном мировом развитии. В современных международных отношениях преимущества получают государства-регионы, способные создать оптимальное соотношение между процессами глобализации и регионализации. Такое направление развития мировой системы, с одной стороны, предоставляет Китаю шанс, раскрыть свой потенциал развития, вносить достойный вклад в мировую цивилизацию, но, с другой – бросает ему серьезные вызовы и угрозы.

Сегодня «китайский регион» по праву, считается одной из ведущих подсистем системы международных отношений. Необходимо отметить тот факт, что политика реформ и открытости позволила ему наиболее глубоко и

всесторонне адаптироваться к вызовам глобализации мировой экономики, запросам мировых рынков и глубинным тенденциям развития человеческой цивилизации, успешно нейтрализовать возникающие вызовы и угрозы. Об этом свидетельствуют выдающиеся успехи Китая в различных сферах и, прежде всего, в области экономики и международной сфере.

По результатам сравнения экономик 146 стран мира, опубликованным Всемирным банком, Китай (10% от мирового ВВП) занял второе место после США (23 %) Внешнеторговый оборот Китая превысил 1,3 трлн. долл., сделав Китай 3-м лидером в мире после США и Германии. Наряду с экономическим ростом, Китай серьезно укрепил свои международные позиции. Весьма весомой является его роль в различных экономических, политических и международных организациях (АТР, АСЕАН, ШОС, ВТО и др.), в развитии отношений в рамках стратегических и региональных «треугольников» – Россия – Китай – Япония, Россия – США – Китай, Китай – Япония – Россия, Россия – Индия – Китай. В этом плане Китай более эффективно, с выгодой для себя, использует возможности, предоставляемые глобализацией, и успешно нейтрализует, негативные аспекты этого процесса.

При всей своей стратегической и экономической мощи современный глобализирую-

щийся китайский социум сталкивается с рядом проблем, связанных с преодолением фундаментальных угроз глобального, внешнего и внутреннего характера.

Суть главного глобального вызова Китаю в том, что «коммунистический Китай» воспринимается Западом не как «свой», а как потенциально опасный «чужой». Основные внешнеполитические угрозы КНР несут в себе региональные конфликты (тайваньская и корейские проблемы, территориальные споры с Японией, Южной Кореей, странами АСЕАН в Южно-Китайском море, Индией и др.). В современном социально-экономическом развитии китайского региона особо выделяются три основных вида угроз. Это угрозы, связанные с ростом ресурсопотребления, экологическими проблемами и дисбалансом, возникшим между экономическим и социальным развитием страны, между богатыми и бедными, между городом и деревней, между быстроразвивающимися приморскими районами и внутренними районами страны, между индустриальным и аграрным секторами экономики и т.д.

Несвоевременное разрешение существующих проблем может негативно сказаться на имидже региона на международной арене и во взаимодействии с другими странами. Нарастающее международное политическое и экономическое значение «китайского фактора», со всеми проблемами, рисками и угрозами, которые он несет в себе, потребует от других акторов мировой системы, и от России в частности, выстраивания взаимоприемлемого баланса сдержек и противовесов с Китаем. Эта проблема многоплановая и носит поистине стратегический характер.

*Работа выполнена при финансовой поддержке Федерального агентства по науке и инновациям. Государственный контракт № 02.740.11.0363 от 20.07 2009 г.*

#### **ХАРАКТЕРИСТИКА НАСЕЛЕНИЯ ЗАБАЙКАЛЬСКОГО КРАЯ В СОЦИОКУЛЬТУРНОМ ПРОСТРАНСТВЕ ПРИГРАНИЧЬЯ**

Дугарова С.Б., Кучинская Т.Н.

*Читинский государственный университет  
Чита, Россия*

Усиление Китая становится важнейшим фактором, способным повлиять на социокультурную ситуацию внутри РФ, особенно приграничных территорий, таких, как Забайкальский край. В ближайшие 10-15 лет это влияние возрастет еще больше, что во многом объясняется специфическими условиями развития Китая.

КНР преодолевает немало трудноразрешимых проблем. По официальным данным, почти четверть взрослого населения – безработные, это почти 250 милл. чел. Такое сложное социальное явление порождает миграция. Она есть в Китае: официальная и неофициальная. По данным экспертов на территории РФ, особенно на Дальнем Востоке и в Забайкалье, нелегально проживает около 2 млн. китайцев. На территории Забайкальского края они занимаются торговлей, земледелием, заводят семьи и получают вид на жительство. Речь идет о постепенной китаизации приграничного региона. Есть опасность того, что китайцы станут второй по численности этнической группой – после самих русских. А зависимость Забайкалья от торговли, поставок продуктов питания, изделий легкой промышленности из КНР очевидна.

С середины 80-х гг. в Забайкальском крае наметились тенденции замедления темпов роста населения. Одна из причин – миграция, другая причина – уменьшение рождаемости, уменьшение доли детей (на 11,6%) и повышение доли лиц старшего трудоспособного возраста (до 15,2%), с чем связано повышение смертности. Изменился стереотип демографического поведения, возобладала ориентация на однодетную и бездетную семью. Депопуляционные процессы охватили не только городское, но и сельское население. Демографические проблемы напрямую оказывают влияние на социально-экономическое развитие края. Достаточно отметить, что только численность экономически активного населения уменьшилась почти на 7%. По краю ухудшились показатели продолжительности жизни для мужчин – 56,5 лет, для женщин – 70 лет. Соотношение мужского и женского населения выражается так – численность женщин в абсолютном размере больше, чем мужчин на 30,4 тыс. чел. Средняя плотность населения – 2,9 чел./км<sup>2</sup>. при 8,6 чел. в среднем по России. Доля горожан – 63%, ниже показателей не только по РФ, но и по соседним территориям, доля сельских жителей понизилась более, чем в 2,5 раза. Южные ареалы Забайкальского края заселены интенсивнее, чем северные – главная задача здесь – более интенсивное заселение приграничных пространств, остающихся «прозрачными» на сотни километров.

Демографическая обстановка в Забайкалье постепенно ухудшается, и смягчение кризисной ситуации возможно только при последовательной политике государства и региона, которое должно поставить во главу угла ценность человеческой жизни и ее роль в развитии общества.