

Секция «География»

Пути перестройки цветной металлургии Западной Европы на
постиндустриальной стадии

Васильева Юлия Владимировна

Студент

*Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, Географический
факультет, Москва, Россия
E-mail: Julia-ziok@yandex.ru*

Западная Европа, ядро нынешнего Европейского Союза, является тем регионом, где в эпоху промышленных переворотов зародилась черная и цветная металлургия [n1]. Как «ведет себя» такая старая, базовая отрасль, как цветная металлургия в странах, находящихся на постиндустриальной стадии развития. Основные тенденции, по которым идет постиндустриальная перестройка цветной металлургии, выявлялись на основе анализа основных подотраслей, составляющих комплекс цветной металлургии.

Горнодобывающая отрасль цветной металлургии испытывает наибольшие затруднения, ее доля в промышленности ЕС постоянно сокращается [n3]. Добыча и обогащение руд ведется в странах Южной, Центрально-Восточной и Северной Европы, а объемы добычи рудных ископаемых в таких странах Западной Европы, как ФРГ, Великобритания, Франция практически равны нулю.

В области собственно крупнотоннажной металлургии, т.е. выплавки первичных металлов и их последующей переработки (рафинирования), тенденции разнонаправленные. В последнее десятилетие неуклонно сокращается производство свинца, цинка и никеля, однако, медная и алюминиевая промышленность (исключая воздействие мирового экономического кризиса на отрасли) даже несколько наращивает темпы [n3].

На фоне уменьшающихся объемов производства «традиционных» легких и тяжелых цветных металлов, наращиваются темпы производства малотоннажных металлов, в первую очередь и особенно редкоземельных. За два года, в период с 2002 по 2005 гг., объемы потребления редкоземельных металлов в ЕС увеличились на 25% [n2], при этом данная отрасль полностью ориентирована на импортное сырье.

Характерной чертой развития цветной металлургии ЕС является господство транснациональных корпораций. Компании-производители цветных металлов, базирующиеся в ЕС, можно разделить на две группы: многопрофильные ТНК и ТНК, специализирующиеся на производстве одного или двух цветных металлов. К многопрофильным транснациональным корпорациям относятся, прежде всего, старейшие британские компании, такие как Rio Tinto Group и Anglo American, а также швейцарские Glencore International AG и Nyrstar. ТНК, имеющие более узкую специализацию в рамках цветной металлургии, зачастую выходцы со Скандинавского полуострова: норвежская алюминиевая компания Norsk Hydro и шведская Boliden, занимающаяся свинцово-цинковыми и медными рудами.

Обозначая дальнейшие пути развития цветной металлургии Европейского Союза, можно предположить, что доля горнодобывающей отрасли будет продолжать сокращаться, точно так же как и массовое производство металлов, сохранятся лишь малые предприятия, производящие продукцию с высокой стоимостью.

Литература

Конференция «Ломоносов 2013»

1. География мирового хозяйства, М., 2012/ под ред. Н.С.Мироненко
2. Емелина Т., Волегов А. Редкие земли Европы. Уральский рынок металлов № 3 от 03.2008
3. European Mineral Statistics 2005-09, BGS, 2011