

В результате пересечения разных культур может произойти как возникновение конфликтов разного масштаба, так материальное и, самое главное, культурное обогащение, что, в свою очередь, может привести к обмену и получению новых знаний и возникновению новых идей и открытий.

Литература

1. Пивоваров С. Э. и др. Международный менеджмент: Учебник для вузов.–Издательский дом «Питер», 2001 [Электронный ресурс]:< ht tp //bibliotekar. ru/biznes-40/34. ht m.
2. Сандригайло, Л. З. Международный менеджмент: учебное пособие / Сыкт. лесн. ин-т. – Сыктывкар: СЛИ, 2013. – 64 с.
3. Громцова О.В. Инновационная активность персонала. Автореферат диссертации на соискание степени кандидата эконом. наук. ТГУ., Томск, 2006. 26 с.
4. Теоретические и практические аспекты экономических наук: сборник статей Международной научно- практической конференции (10 ноября 2014 г. 2014 г., г. Уфа). – Уфа: Аэтерна, 2014. – 188 с.

ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ДОБЫЧИ МЕДИ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Н.А. Леднева

Научный руководитель – доцент М.Р. Цибульникова

Национальный исследовательский Томский политехнический университет, г. Томск, Россия

Медь является одним из первых металлов, освоенных человеком. Она занимает второе место среди цветных металлов. В настоящее время невозможно представить нашу жизнь без меди, так как медь широко используется в электротехнике, строительстве и прочих сферах деятельности. Этот металл в природе встречается в самородном виде.

Россия занимает седьмое место в мире по добыче меди, ежегодно обеспечивая почти 4% мирового рудничного производства, но безусловным лидером по добычи запасов меди в мире является Чили, где разрабатываются медно-порфиновые месторождения. Вторым продуцентом в мире является Китай. Государственным балансом запасов полезных ископаемых Российской Федерации учтено 171 коренное месторождение меди, в том числе 100 существенно медных и 71 комплексное медьсодержащее. На 12 из них подсчитаны только забалансовые запасы. В распределенном фонде недр учитывается 112 объектов, в том числе пять с забалансовыми запасами. Не лицензировано 59 месторождений [4].

Основные месторождения медных руд в России сосредоточены на Урале, в восточной Сибири и на Северном Кавказе. К списку основных уральских месторождений, находящихся в Свердловской области, относятся – Кировоградское, Ревдинское, Дегтярское и Красноуральское. Так же добыча меди ведется в таких областях как Челябинская и Оренбургская. Самое крупное и уникальное медное месторождение России, которое расположено в Читинской области и известно под названием – Удоканское месторождение. Запас медной руды Удоканского месторождения составляет примерно 24.6 млн т, и занимает третье место в мире. Прогнозные ресурсы меди в России составляют 69 млн. тонн [3].

Более трети российских запасов меди сосредоточено в Красноярском крае в сульфидных медно-никелевых месторождениях Норильского рудного района. Месторождения Талнахское и Октябрьское не имеют аналогов в мире по количеству запасов среди объектов данного типа. Среднее содержание меди в их рудах составляет 1,11–1,62%, однако в «медистых» рудах оно возрастает до 2,58–4,54%, сплошных(богатых) – до 3,4–4,06%, а на некоторых участках достигает 9%.

Среди 200 крупнейших компаний России РАО «Норильский никель» является бесспорным лидером в сырьевом секторе и занимает 4-е место по объему прибыли, 6-е по объему продаж и 7-е по рыночной стоимости.



Рис. Добыча меди российскими компаниями в 2015 г., тыс. тонн

Компанией добыто 443,4 тыс.т. на месторождениях Норильского рудного района в Красноярском крае. Это более половины российской меди. (Рис.). У организации достаточный запас финансовой прочности, более 40%, в то время как, для сохранения финансовой устойчивости при ухудшении рыночной конъюнктуры, снижении объема продаж удельный вес запаса финансовой прочности должен составлять 25 - 30% выручки. Любое превышение критического объема обеспечивает рентабельность продаж [2]. Увеличение запаса финансовой прочности достигается за счет роста выручки от продаж, относительного снижения расходов, уменьшения затрат в расчете на 1 руб. продаж.

На РАО «ГМК «Норильский никель» опережающий рост выручки от продаж по сравнению с затратами составили: рост выручки увеличился на 17,3%; затраты возросли на 15,6% [1].

По данным компаний и Росстата, в 2016

году производство рафинированной меди в стране снизилось на 1,37 процента - до 860,1 тысячи тонн. Однако экспорт меди и медной продукции увеличился на 12,1 процента – до 702 тысяч тонн. Возрастание вывоза связано с падением спроса на внутреннем рынке. На его величину повлияло введение санкций и проблемы с национальной валютой. Это также связано с отменой летом 2014 г. 10%-ой пошлины на экспорт медных катодов. Основным направлением экспорта традиционно оставалась Европа – Нидерланды (62%) и Германия (18%); продажи также осуществлялись в Турцию (5%), Китай (4%) и прочие страны.

На сегодняшний день в России готовятся к разработке четыре крупных медных месторождения. По некоторым оценкам, в ближайшие год-два на мировых рынках возможен дефицит меди. Если проекты будут реализованы вовремя, а цены не будут падать, их владельцы смогут заработать на хорошей конъюнктуре [4]. В целом увеличение экспорта меди в другие страны не будет влиять благотворно на страну, так как причиной увеличения экспорта является снижение внутреннего потребления меди в России. В дальнейшем перспективы развития добычи меди в России связаны с развитием высокотехнологичных производств.

Литература

1. Годовой отчет "ГМК Норильский никель" // Норникель URL: https://ar2016.nornik.ru/ru/#transformational-change_assets-as-the-platform (дата обращения: 26.11.2017).
2. ГМК Норильский никель - социальный отчет // О компании URL: <http://csr2014.nornik.ru/10-page.html> (дата обращения: 26.11.2017).
3. Киселев Е.А. Государственный доклад о состоянии и использовании минерально-сырьевых ресурсов Российской Федерации в 2015 году. Москва: Минерал-инфо, 2016. С. 119-131.
4. Мировые ресурсы и запасы меди в мире // Мировые ресурсы и запасы меди URL: <http://libmetal.ru/cu/cu%201.htm> (дата обращения: 02.11.2017).

ОЦЕНКА УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ПАО "ЛУКОЙЛ"

Е.Ю. Липихина, Е.Ю. Чукарин

Научный руководитель – доцент М.Р. Цибульникова

Национальный исследовательский Томский политехнический университет, г. Томск, Россия

Анализ устойчивого развития любой компании включает три основных фактора: экономический, экологический и социальный. Важнейшим фактором является устойчивое экономическое развитие, но оно должно осуществляться не в ущерб экологическим и социальным составляющим.

ПАО "ЛУКОЙЛ" – одна из крупнейших в мире вертикально интегрированных публичных нефтегазовых компаний, основными видами деятельности которой являются операции по разведке, добыче и переработке нефти и природного газа, а также реализации нефтепродуктов и нефти [1]. До 2007 года компания находилась на первом месте по объёму добычи в России ("Роснефть" заняла первое место после покупки активов "ЮКОСА"). Компания является второй после «Газпрома» по объёмам выручки в Российской Федерации (по итогам 2014 года по данным журнала "Эксперт").

Компания "ЛУКОЙЛ" осуществляет геологоразведку и добычу в 12 странах мира, имеет развитый ресурсный потенциал и прирост запасов коммерческих категорий (16,4 млрд. барр. н.э. доказанных запасов, 14,4 млрд. барр. н.э. условных ресурсов) [2]. Компания имеет более 450 разрабатываемых месторождений, добыча составила в 2016 г. 2,2 млн. барр. н.э./сут. Проведение геологоразведочных работ стабильно характеризуется высокой эффективностью. В 2016 году закончены строительством 54 поисково-разведочные скважины, успешность составила 87%. Было открыто 13 новых месторождений и 71 залежь. На рисунке 1 представлено соотношение прироста запасов и добычи углеводородов компании в период с 2012 по 2016 гг. (примечание: нет информации о приросте запасов за 2016 г. в открытых источниках).

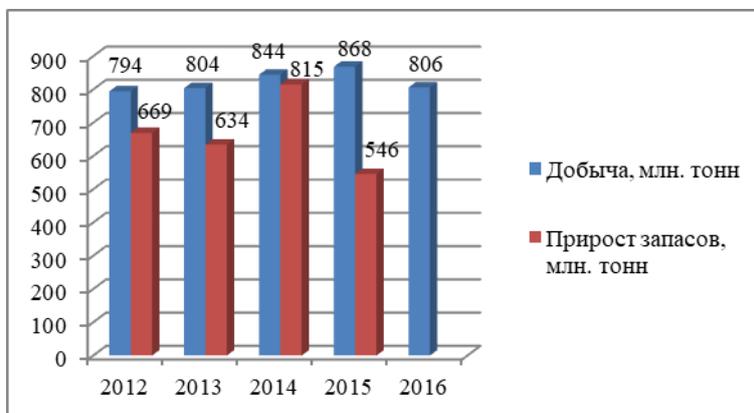


Рис. 1 Прирост запасов и добыча углеводородов ПАО "ЛУКОЙЛ" с 2012 по 2016 гг.