УДК 339 DOI: 10.22394/2079-1690-2020-1-4-159-163

ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ ДОБЫВАЮЩЕЙ ОТРАСЛИ РЕСПУБЛИКИ ГВИНЕЯ

Фоменко Наталья Михайловна доктор экономических наук, профессор кафедры менеджмента и инноваций, Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет (129337, Россия, г. Москва, Ярославское ш., 26). E-mail: fnata77@mail.ru

Каба Дженабу аспирант кафедры менеджмента и инноваций, Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет (129337, Россия, г. Москва, Ярославское ш., 26). E-mail: kabad367@gmail.com

Аннотация

В статье рассмотрены вопросы развития добывающей отрасли в мире и в республике Гвинея. Отмечено, что добывающая отрасль является одной из стратегических отраслей мировой экономики. Развитие данной отрасли возможно за счет внедрения инноваций, среди которых выявлены: новые реагенты, модернизация оборудования, рациональная разработка запасов, создание инновационных направлений добычи и переработки природных ресурсов. Внедрение инноваций позволяет выявлять новые месторождения, увеличить коэффициент добычи запасов, снизить потери добычи и переработки природных ресурсов.

Ключевые слова: *добывающая отрасль, республика Гвинея, стратегическое планирование, потенциал отрасли.*

В современных условиях одним из перспективных направлений роста мировой экономики является стимулирование развития отраслей промышленности. Одной из таких отраслей является добывающая промышленность, обеспечивающая устойчивую социально-экономическую стабильность страны, выступая одним из основных источников доходной части государственного бюджета. Обеспечивая жизнедеятельность других отраслей, добывающая промышленность выступает гарантом социальной и политической стабильности общества. Эффективная деятельность добычи полезных ископаемых напрямую связана с уровнем применения инноваций в деятельности профильных организаций. Несмотря на внушительный научно-технический потенциал, данная отрасль нуждается в значительной трансформации производства и переход от добычи к полному циклу производства продукции. Модернизация добывающей промышленности должна быть ориентирована на требования устойчивого инновационного развития, как основы развития большинства стран мира.

Мировой рынок добычи полезных ископаемых имеет свои особенности и в последние десятилетия подвержен значительным изменениям. Развитые страны специализируются на добыче хрома, свинца, цинка, золота, фосфоритов и солей., развивающиеся - ориентированы на добычу серебра, нефти, меди, бокситов, олова. Мировой объем добычи полезных ископаемых представлен на рис. 1 и 2.

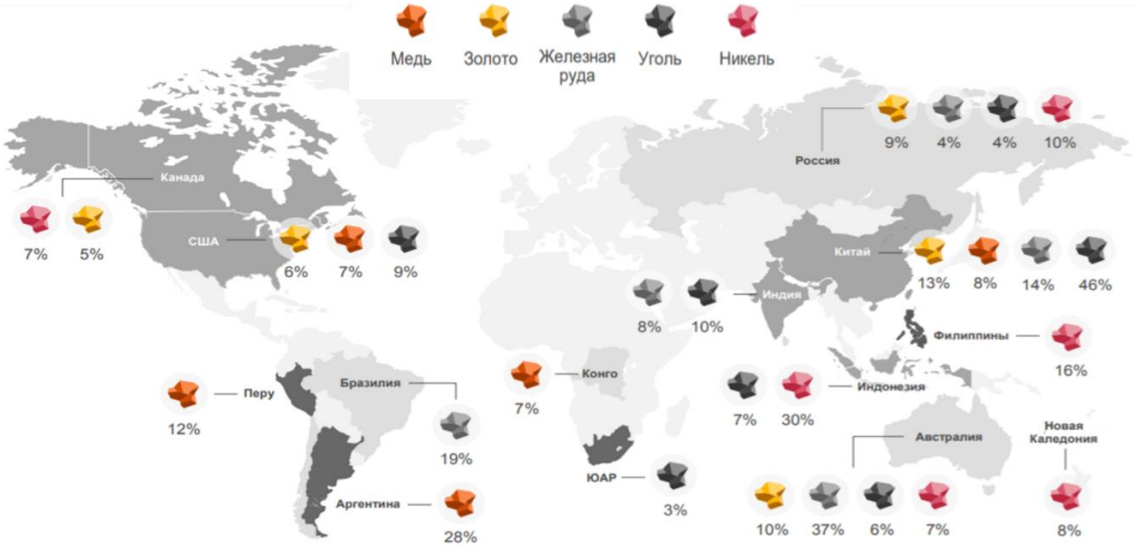


Рис. 1. Мировой объем добычи полезных ископаемых в 2019 году, % от общей добычи[1]

[1] Горнодобывающая промышленность 20120 г. URL: https://www.pwc.ru/ru/publications/mine-2020/mine-2020.pdf (Дата обращения 26.10.2020 г.)

Рис. 1 свидетельствует о том, что в горной промышленности доминирующее положение в Аргентине, Перу, Конго занимает добыча меди, в Бразилии, Индии – железной руды, в Индонезии, Канаде, России, Филиппинах – никеля, каменный уголь и золото превалирует в Китае и США. Следует отметить, что основная мировая добыча (около 70% от всей добычи полезных ископаемых) сконцентрирована на железной руде, меди и золоте, остальные 30% приходятся на другие металлы. Всего в горнодобывающих регионах мира сосредоточено более 8 тыс. месторождений горнорудного и горно-химического сырья[1]. При этом следует отметить ежегодно растущий спрос на минеральные ресурсы и полезные ископаемые. По оценкам экспертов, к 2030 году спрос на железную руду может достичь 3500 млн. тонн ежегодно, а на медь и никель 28 и 4 млн. тонн соответственно [1].

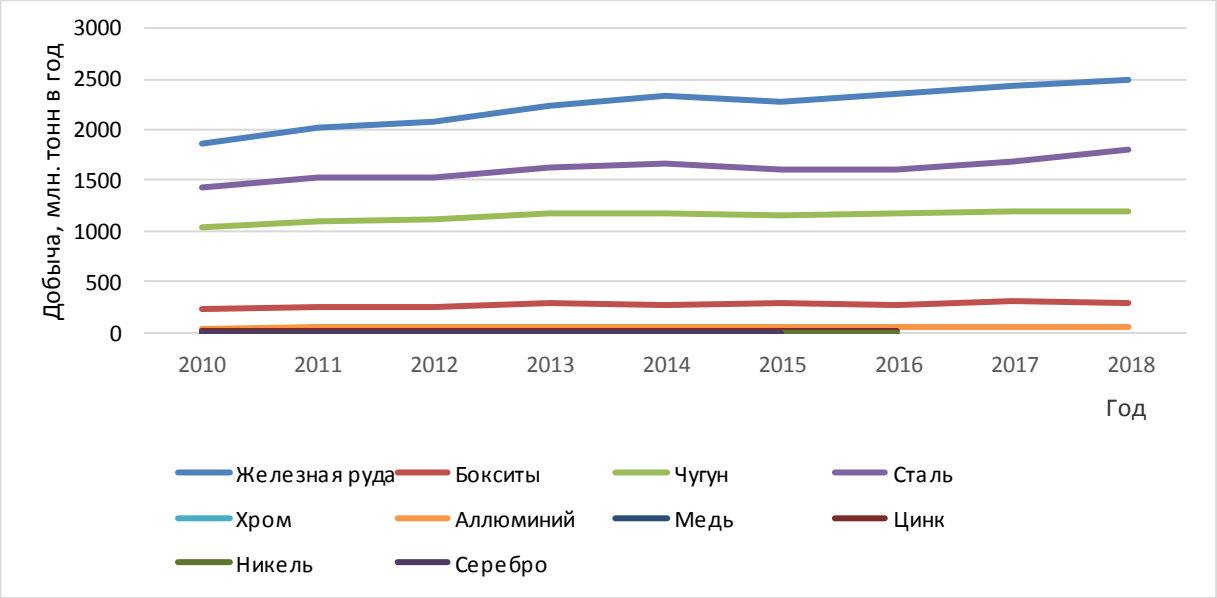


Рис. 2. Мировая добыча полезных ископаемых за период с 2010 по 2018 год

Тем не менее, не смотря на положительную динамику по добыче полезных ископаемых в мире, прогнозируется некоторое ухудшение финансовых показателей крупнейших горнодобывающих компаний по показателю EBITDA в районе 6%, а также прогнозируется снижение темпов роста капитальных вложений в данную отрасль. Ухудшение ситуации связано прежде всего со сложившимся кризисом в результате пандемии COVID-2019 (табл.1).

Таблица 1

Основные финансовые результаты сорока ведущих горнодобывающих компаний, млрд. долл. США[2]

Показатели	2018	2019	Прогноз 2020	Изменение, %	
				2018 - 2019	2019 - 2020
Выручка	667	692	649	4%	-6%
Операционные расходы	491	515	484	5%	-6%
EBIDA	169	168	157	-1%	-6%
Амортизация основных средств и нематериальных активов	47	50	55	8%	9%
Убыток от обесценения активов	9	14	14	53%	3%
Чистая прибыль	74	61	51	-18%	-15%

Среди основных мировых добывающих компаний можно выделить: BHP Group Limited (Австралия), Rio Tinto Limited (Великобритания), ГМК Норильский Никель (Россия), Newmont Corporation (США), Barrick Gold Corporation (Канада), АЛРОСА (Россия), Sibanye Stillwater Limited (Африка) и др.

[1] Отрасли промышленности стран мира в таблице URL: https://visasam.ru/emigration/economy/promyshlennost-stran-mira.html (Дата обращения 29.10.2020)

[2] Составлено авторами по: Горнодобывающая промышленность 20120 г. URL: https://www.pwc.ru/ru/publications/mine-2020/mine-2020.pdf (Дата обращения 26.10.2020 г.)

Ведущее место в мире по запасам и добыче многих ценных видов минерального сырья и топлива среди развивающих стран занимают сраны Африки. При этом Африка, наряду с Антарктидой, являются наименее геологически изведанными материками. Во многих развивающихся странах Африки горнодобывающая промышленность составляет основу промышленного потенциала и экспорта продукции.

Республика Гвинея имеет огромный потенциал минеральных ресурсов, добыча, которых составляет существенный вклад в доходы страны. Наибольший удельный вес в добыче полезных ископаемых на территории Гвинеи составляют бокситы (шестое место в мире). В стране добывается порядка 94% всей добычи на территории Африки и 26,4 % всех мировых запасов. Также осуществляется добыча алюминия (второе место по поставкам сырья для алюминиевой промышленности), золота (седьмое место), алмазов, железной руды и никеля (табл. 2).

Таблица 2

Динамика добычи полезных ископаемых на территории республики Гвинея за 2010-2018 год[1]

Год	Вид минерального ресурса			
	Бокситы, т	Алюминий, т	Золото, кг	Алмазы, карат
2010	16427300	597000	24836	374096
2011	17593100	574000	15779	235400
2012	17326140	245000	15779	266800
2013	18330620		18139	202365
2014	19182000		15660	164059
2015	18114000		21457	162110
2016	18519010		21042	15779
2017	17682330		17981	163410
2018	18738928	259000	16364	179810

Однако Гвинея, обладая большими запасами природных, гидроэнергетических и сельскохозяйственных ресурсов, все еще остается слаборазвитой страной. Мировыми экспертами отмечается сложная социальная, экономическая и политическая обстановка страны, а также рост коррупции. Основные факторы, оказывающие существенное влияние на развитие добывающей промышленности в республике Гвинея представлены на рис. 3.

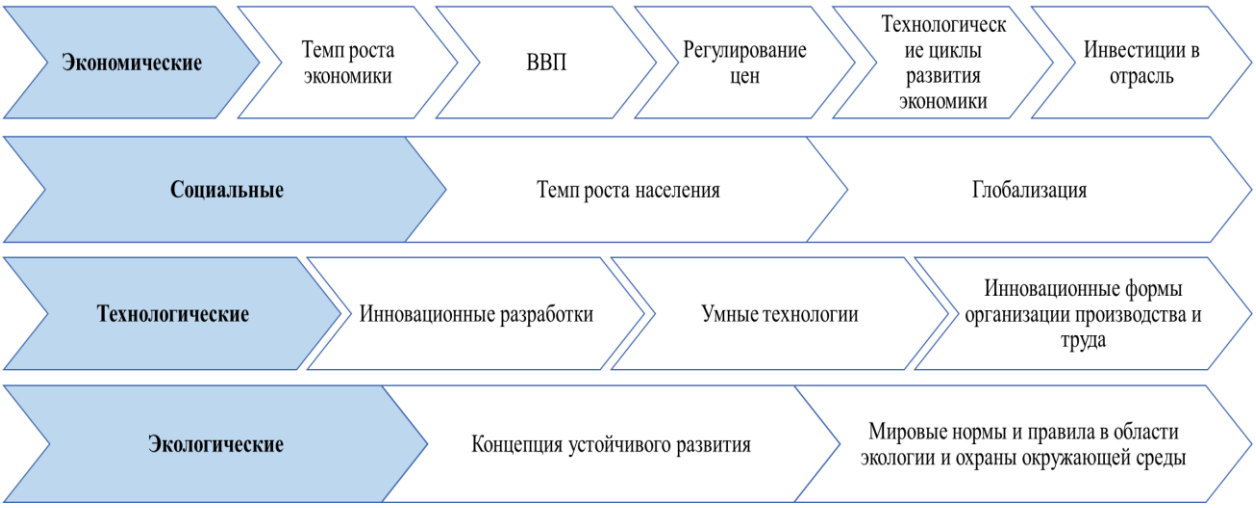


Рис. 3. Факторы, оказывающие влияние на развитие добывающей отрасли в республике Гвинея

При этом, Гвинея остается в числе стран с высокой зависимостью от продажи природных ресурсов. Так доходы от экспорта природных ресурсов горнодобывающего сектора составляют в среднем 14 % от ВВП и 22 % от всех государственных доходов без учета помощи и дарения [2, 3].

[1] RÉPUBLIQUE DE GUINÉE. MINISTÈRE DES MINES ET DE LA GÉOLOGIE URL: https://mines.gov.gn/ (Дата обращения 14.11.2020)

В 2018 г. доходы государства от горнодобывающей промышленности составили 2,113 трлн GNF по сравнению с 700 – 600 млн GNF в 2008 году (рис. 4). Несмотря на большие запасы природных ресурсов в Гвинее наблюдается существенный дефицит бюджета и необходимость привлечения дополнительных инвестиций, ориентированных на создание новых рабочих мест и стимулирование национальной экономики.

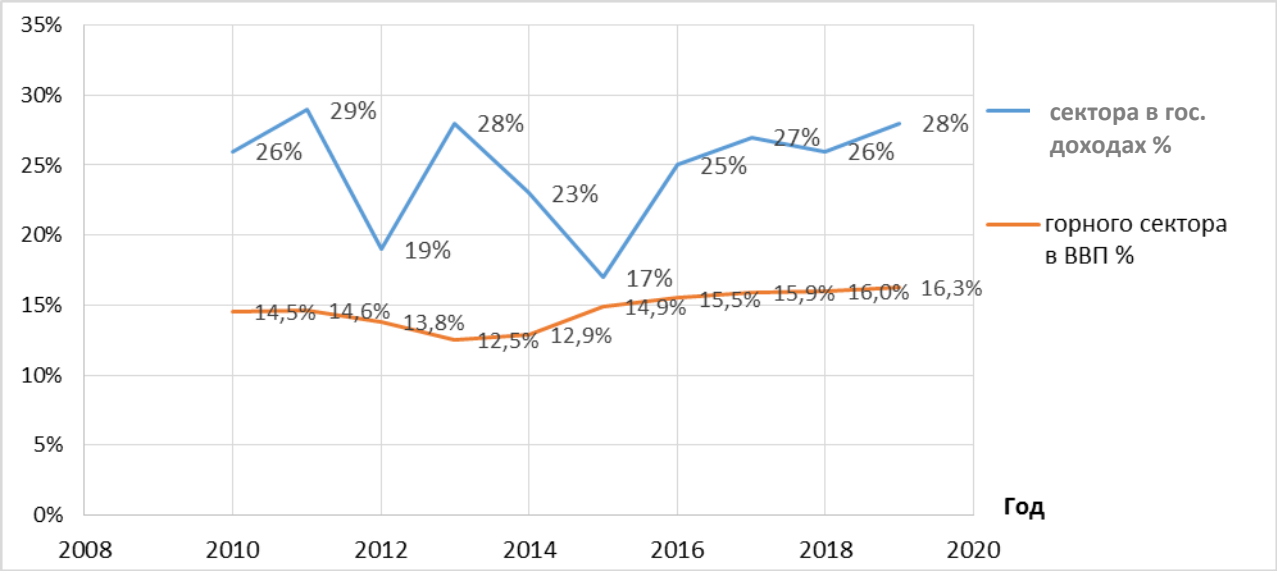


Рис. 4. Доходы от горнодобывающего сектора в ВВП республики Гвинеи, %[1]

Авторами был проведен анализ основных проблем развития добывающей отрасли в республике Гвинея, среди которых выделены оказывающие наибольший удельный вес:

- внутренние и внешние угрозы, усиливающие обострение противоречий между этническими и политическими группами в рамках страны;
- несовершенство законодательной базы, а также недостаточная правовая проработка вопросов выдачи лицензий на ведение добычи полезных ископаемых. В таких условиях необходимо провести адекватную оценку нормативно-правовой базы, предусмотреть возможность внедрения современных инновационных форм организационных структур управления, а также разработать программные документы в области стратегии развития добывающей отрасли республики Гвинея;
- слаборазвитая инфраструктура горнодобывающего комплекса и прилегающих к нему территорий, а также наличие большого числа иностранных компаний;
- высокий уровень физического и морального износа оборудования при одновременном росте добычи природных ресурсов, а также отсутствие контроля со стороны местных властей над деятельностью иностранных компаний;
- низкий уровень квалификации гвинейских трудовых ресурсов и соответственно низкий уровень заработной платы, что в свою очередь, влечет за собой обнищание местного населения,
- отсутствие стратегического и оперативного планирования развития отрасли при высоком уровне бюрократизации;
- слабый уровень инвестиций, направленных на разведывание и развитие месторождений природных ресурсов.

Подводя итог проведенному анализу можно отметить, что добывающая отрасль республики Гвинея имеет большие резервы в области добычи природных ископаемых. Однако, политическая, социальная и экономическая ситуации не позволяют должным образом осуществлять собственные исследования в области разработки месторождений и увеличивать отечественное производство. Строительство и модернизация объектов добывающего комплекса требует значительных инвестиций с одновременным внедрением инноваций.

[1] RÉPUBLIQUE DE GUINÉE. MINISTÈRE DES MINES ET DE LA GÉOLOGIE URL: https://mines.gov.gn/ (Дата обращения 14.11.2020)

Литература

1. *Кондратьев В.Б.* Роль горной промышленности в экономике// Горная промышленность. 2017. № 1(131). С. 40 – 47.
2. *Каба Н.Ф., Петровская М.В.* Горнодобывающая промышленность Республики Гвинея: особенности и перспективы развития// Интернет-журнал «НАУКОВЕДЕНИЕ». Том 9. № 6. 2017. URL: https://naukovedenie.ru/PDF/63EVN617.pdf (Дата обращения 12.10.2020)
3. *Кудашев Р.А.* Методы экономического противодействия предприятий добывающей промышленности недружественным поглощениям: автореф. дис. канд. экон. наук. Мурманск, 2009. 22 с.

Fomenko Natalia Mikhailovna, Doctor of Economics, Professor, Department of Management and Innovation, Moscow State University of Civil Engineering (National Research University) (26, Yaroslavl highway, Moscow, 129337, Russian Federation). E-mail: fnata77@mail.ru

***Kaba Jenabu*,** graduate student, Department of Management and Innovation, Moscow State University of Civil Engineering (National Research University) (26, Yaroslavl highway, Moscow, 129337, Russian Federation). E-mail: kabad367@gmail.com

FEATURES OF THE EXTRACTIVE INDUSTRY OF THE REPUBLIC OF GUINEA

Abstract

The article addresses the development of the extractive industry in the world and in the Republic of Guinea. It is noted that the extractive industry is one of the strategic sectors of the world economy. The development of this industry is possible due to the introduction of innovations, among which are identified: new reagents, equipment modernization, rational development of reserves, the creation of innovative directions for the extraction and processing of natural resources. The introduction of innovations allows you to identify new deposits, increase the coefficient of production of reserves, reduce losses of production and processing of natural resources.

Keywords: *extractive industry, Republic of Guinea, strategic planning, industry potential.*

УДК 338.43 DOI: 10.22394/2079-1690-2020-1-4-163-167

ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ АПК В РЕЗУЛЬТАТЕ КОНЦЕНТРАЦИИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ РЕСУРСОВ

Хейфиц Борис Игоревич кандидат экономических наук, докторант,
Санкт-Петербургский государственный университет
(190034, Россия, г. Санкт-Петербург, Университетская наб., 7-9)
E-mail: b.heifits@yandex.ru

Аннотация

В статье рассмотрены темпы развития аграрного рынка РФ. Определен уровень концентрации сельскохозяйственных ресурсов в крупных холдингах, что позволило сделать вывод о возможной монополизации рынка АПК в России в ближайшем будущем. Проведен сравнительный анализ с зарубежными тенденциями концентрации аграрного производства, в том числе в США. Выявлены тенденции роста индивидуальных предпринимателей и крестьянских фермерских хозяйств в ближайшей перспективе в РФ.

Ключевые слова: *концентрация сельскохозяйственных ресурсов, монополизация аграрного сектора, крестьянско-фермерские хозяйства, развитие, агрохолдинги.*

Агрохолдинги в России в последнее время достаточно агрессивно ведут себя в отношении захватывания рынков. В результате, их концентрация начинает обретать гипертрофированные масштабы. Сейчас в России наблюдается более 20% выпуска мяса на три ведущих агрохолдинга страны.

По мнению специалистов, такая структура не является устойчивой. Причина неустойчивости заключается в том, что как у мелких, так и у самых крупных хозяйств АПК существуют определенные ограничения в их развитии. Проблема мелких хозяйств в основном обусловлена ограничением их доступа к капиталу и отсутствием ресурсных возможностей расширения производственных мощностей. Как следствие, они не могут применять современные инновационные технологии и использовать современные знания. Процесс развития крупных корпораций АПК может сдерживаться тем фактором, что в их структуру входят все ступени – от производства до реализации продукции и даже экспорта. Особое влияние на формирование конкуренции в сельском хозяйстве оказывают взаимоотношения между хозяйствующими субъектами [1].

В развитых странах наблюдается также процесс концентрации сельскохозяйственных ресурсов. Анализ данных переписи сельского хозяйства Министерства сельского хозяйства США и его