

## ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКИХ СВЯЗЕЙ И ПРИВЛЕЧЕНИЯ ИНОСТРАННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ: РЕГИОНАЛЬНЫЙ АСПЕКТ

14. Риски для государственных финансов государств- участников СНГ в свете текущей мировой нестабильности / под. ред. В.Ю. Винокурова.-СПб.: ЕБР, 2012 - 94 с.

### ПЕРСПЕКТИВЫ УКРАИНСКОГО УЧАСТИЯ В РАЗВИТИИ ЗОЛОТОДОБЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ АЗЕРБАЙДЖАНА

**Ханкишиева Э.М.** докторант Института экономики Национальной Академии наук Азербайджанской республики (Республика Азербайджан)

#### **Ханкішієва Е.М. Перспективи української участі у розвитку золотодобувної промисловості Азербайджану.**

Стаття присвячена питанням становлення та розвитку золотодобувної промисловості в Азербайджані. Відзначено, що, незважаючи на багаті запаси золота, промисловий видобуток цього дорогоцінного металу почався відносно нещодавно і завдяки відродженню власного виробництва за короткий період Азербайджан зміг поповнити золоті запаси держави. У цьому важливу роль зіграли іноземні інвестори, які внесли величезний внесок у розвиток золотодобувної промисловості країни. Проте, відзначаючи, роль золотодобувної промисловості, як стратегічної галузі народного господарства, у статті розглядається можливість країни самостійно здійснити розробку золотих родовищ, модернізувати і оновити основні фонди в цій галузі. Зростаючі фінансові можливості Азербайджану дозволять вкласти в золотодобування внутрішні інвестиції, проте головним обмежуючим фактором відродження золотодобувної промисловості виступить дефіцит кваліфікованих кадрів. Аналізуючи переваги Азербайджану в розвитку золотодобування, у статті зазначається, що у цієї молодій галузі економіки є перспективне майбутнє і республіка має право зайняти в найближчому майбутньому гідне місце, як серед найбільших виробників, так і постачальників золота на світовому ринку.

**Ключові слова:** золотодобувна промисловість, запаси золота, золоті родовища, програма золотодобування.

#### **Ханкишиева Э.М. Перспективы украинского участия в развитии золотодобывающей промышленности Азербайджана.**

Статья посвящена вопросам становления и развития золотодобывающей промышленности в Азербайджане. Отмечено, что, несмотря на исторически сформировавшиеся богатые запасы золота, промышленная добыча этого драгоценного металла началась относительно недавно и благодаря возрождению собственного производства за короткий период Азербайджан смог пополнить золотые запасы государства. В этом немаловажную роль сыграли иностранные инвесторы, внёсшие огромный вклад в развитие золотодобывающей промышленности страны. Тем не менее, отмечая, роль золотодобывающей промышленности как стратегической отрасли народного хозяйства, в статье рассматривается возможность страны самостоятельно осуществить разработку золотых месторождений, модернизировать и обновить основные фонды в этой области. Растущие финансовые возможности Азербайджана позволят вложить в золотодобычу внутренние инвестиции, однако главным ограничивающим фактором возрождения золотодобывающей промышленности выступит дефицит кадров. Анализируя преимущества Азербайджана в развитии золотодобычи, в статье отмечается, что у этой молодой отрасли экономики есть перспективное будущее и республика вправе занять в ближайшем будущем достойное место, как среди крупнейших производителей, так и поставщиков золота на мировом рынке.

**Ключевые слова:** золотодобывающая промышленность, запасы золота, месторождения золота, программа золотодобычи.

#### **Khankishiyeva E.M. Prospects of Ukrainian participation in the development of Azerbaijan gold mining industry**

Article is about the role of formation of the gold mining industry in the economy of Azerbaijan. Despite the fact that historically the country has an abundance of gold, industrial production of the precious metal has begun relatively not long ago. Foreign investors have played an important role in the revival of the country's gold mining industry as they felt certain in getting a large profit from this business. Within a short period of industrial production Azerbaijan managed to replenish its gold reserves by in-house production. However, noting the role of the gold mining industry as a strategic sector of the economy, the article discusses the possibility of the country to carry out their own development of gold deposits, modernize and update the fixed assets in this sphere. Growing financial capacity of Azerbaijan will allow to investing in domestic gold mining, but the main limiting factor in the revival of the gold mining industry will deliver the shortage of personnel. Analyzing the benefits Azerbaijan has got from development of gold mining, the author argues that the gold-mining in Azerbaijan, as a growing industry, has a promising future and not far off the day when the country will take its place among the largest manufacturer and suppliers of gold to the world market.

**Keywords:** gold-mining industry, gold reserves, gold deposit, program for the mining of gold.

Развитие золотодобывающей промышленности Азербайджана способствует зарождению одного из наиболее стратегически важных секторов экономики республики. Сегодня, когда на мировом рынке укрепились отчетливые тенденции роста цен на золото и популярность этого драгоценного металла, возрождение золотодобывающей промышленности влечет необходимость ее развития в условиях рынка.

Золотодобывающая отрасль промышленности Азербайджана относительно молодая, но требует своего развития, так как недра республики обладают богатыми запасами этого драгоценного металла.

По оценкам Министерства экологии и природных ресурсов АР, страна способна производить порядка 10–15 тонн золота в год. Поэтому золото является наряду с нефтью, медью, серебром и железными рудами одним из основных природных богатств Азербайджана. Хотя к мировым лидерам по его запасам республику не отнести, однако на ее территории есть целый ряд уникальных по объему запасов месторождений.[3]

По данным этого же министерства, за последние десять лет в Азербайджане в результате работ по геологоразведке в 25 регионах страны были приняты на баланс более 150 месторождений различного назначения. На базе месторождений золота, принятых на баланс за эти годы, был организован производственный процесс. Благодаря этому Азербайджан вошел в ряды стран, производящих золото. В 2012 году с помощью методов ядерно-геофизического исследования в медно-полиметаллических рудах в Гедабекском районе было выявлено большое содержание платины, золота, меди и цинка.[1]

Роль золота в экономике любого государства велика. Золото - относительно безрисковый инструмент инвестиций. В отличие от бумаги, золото не горит и не меняется в финансовых и международных кризисах и войнах. Доверие к благородному металлу обеспечено не рейтингом продажных рейтинговых агентств, а историческим выбором золота как эквивалента стоимости экономики государства. К тому же именно золото в период мирового финансового кризиса был одним из немногих вложений, принесший инвесторам прибыль. Когда все стремительно дешевет и обваливалось, золото продолжало демонстрировать завидную стабильность.

Поэтому в портфеле каждого квалифицированного инвестора часть средств всегда должна быть вложена именно в золото. Впрочем, каждая преуспевающая страна также должна иметь резервы в золоте. Состояние международных, или как их было принято называть золотовалютных резервов (ЗВР), - один из важных показателей устойчивости финансовых позиций государства.

#### *Текущее состояние золотодобычи в Азербайджане*

Азербайджан всерьез занялся золотодобычей на собственных месторождениях и планирует в ближайшем будущем в разы увеличивать промышленную добычу золота. Так, Азербайджан, начавший промышленную добычу золота с июля 2009 года, а с 2010 года – объявление объёмов сопутствующей добычи серебра, в январе–ноябре 2013 года обеспечил рост добычи золота на 6,3 процентов при увеличении добычи серебра на 12,2 процентов.

## ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКИХ СВЯЗЕЙ И ПРИВЛЕЧЕНИЯ ИНОСТРАННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ: РЕГИОНАЛЬНЫЙ АСПЕКТ

По данным Государственного комитета по статистике Азербайджана, за январь–ноябрь 2013 года в стране было произведено 2118 килограммов драгоценных металлов, что оказалось выше их производства в январе–ноябре 2012 года на 7,7 процентов. В частности за указанный период добыча золота составила 1505 килограммов. [5]

В настоящее время в Азербайджане функционируют две компании по добыче золота- Anglo Asian Mining и AIMROC.

Однако на сегодня продуктивным промышленным производством золота занимается золотодобывающая компания Azerbaijan International Mining Company (AMIC). Второй производитель золота в Азербайджане - международная промышленная операционная компания AIMROC выдал первый слиток из золота с Човдарского горнорудного месторождения в конце 2012 года и планирует уже в будущем году выйти на полное производство. На полную мощность будет функционировать и завод этой компании по кучному выщелачиванию золота, мощность которого позволяет обрабатывать всю руду, которую прогнозируется добыть.

С компанией Azerbaijan International Mining Company правительство Азербайджана подписал контракт по долевному разделу добычи (PSA) на разработку шести месторождений золота, серебра и меди на юго-западе страны - «Гядябй», «Гоша», «Ордубад группу» «Сёюдлю», «Гызылбулаг» и «Вяджналив в августе 1997 года.

Однако, первые семь лет после подписания контракта компания не вела каких-либо работ на этих месторождениях, объясняя свое бездействие падением мировых цен на золото. Частично простой проекта был вызван его нерентабельностью – в период, когда цены на золото на мировых рынках находились едва ли не на историческом минимуме. Среди иных причин задержки разработки золотоносных залежей упоминалась нехватка оборотных средств, которые затем были найдены в зарубежных банках. Начавшиеся с конца 2005 года позитивные тенденции на рынке драгоценных металлов стимулировали работу по добыче золота. В мае 2009 года операционная компания Azerbaijan International Mining Company (AMIC) ввела в эксплуатацию завод по переработке золотоносной руды с месторождения "Гедабек", а в июле того же года было добыто и первое золото в современной истории независимого Азербайджана.

В июне 2013 года на месторождении "Гедабек" на западе Азербайджана сдан в эксплуатацию завод по чановому выщелачиванию. Завод будет обрабатывать богатую руду и запасы, непригодные для кучного выщелачивания, - метода получения золота из руды, который сейчас используется на месторождении. Технология чанового выщелачивания позволяет извлекать более 90 процентов золота, содержащегося в руде, тогда как при кучном выщелачивании этот показатель составляет около 70 процентов.

Благодаря запуску нового предприятия, компания Azerbaijan International Mining Company планирует увеличить объемы производства золота до 60 тысяч унций в 2013 году, что на 20 процентов выше показателей 2012 года.

Согласно официальным прогнозам, Азербайджан прогнозирует до 2017 года ежегодное увеличение объемов добычи золота в пределах одного процента. Объемы добычи золота в 2013 году ожидаются в объеме 1810,7 килограмма, в 2014 году - 1828,8 килограмма, в 2015 году - 1847,1 килограмма, а в 2016 году - 1865,5 килограмма.

В ближайшие четыре года (в период с 2014 по 2017 годы) в Азербайджане будет добыто свыше 13 тонн золотой руды и концентрата, 4,5 тонн серебряной руды и концентрата, 9,15 тысячи тонн медной руды и концентрата.[4]

**Таблица. Прогноз добычи драгоценных металлов в Азербайджане**

	Единица измерения	2011 год	2012 год	Ожидание на 2013 год	Прогноз на 2014 год	Прогноз на 2015 год	Прогноз на 2016 год	Прогноз на 2017 год
Золотая руда и концентрат	кг	1775	1562	2294,3	3751,1	3260,1	3116,1	3215,1
Серебряная руда и концентрат	кг	1216	626	954,4	1056,3	997,1	1091,7	1368
Медная руда и концентрат	тонн	615,1	504,7	727,9	1807,3	2063,5	2404,3	2880

*Источник: Концепция социально-экономического развития Азербайджанской Республики на 2014-2017 годы.*

Так, азербайджанская золотодобывающая компания Anglo-Asian Mining plc планирует к 2015 году удвоить объемы производства золота в стране благодаря месторождению "Гоша". В отличие от "Гедабек", которое является медным месторождением с запасами золота, "Гоша" - это золотое месторождение.

Таким образом, портфель активов Anglo-Asian Mining plc включает в себя:

- флагманское месторождение золота, меди и серебра – Гедабей на западе Азербайджана;

- второй проект развития золоторудного месторождения Гоша в 50 км от Гедабея, которое предполагается ввести в эксплуатацию в 2014 году;

- а также третий проект, предполагающий разведку/ разработку золоторудного блока Ордубад в Нахичеванском регионе Азербайджана.

Дальнейшие разведочные работы на контрактной площади Ордубад привели к открытию двух месторождений золота – Пиязбаши и Агюрт. Компания продолжит геологоразведочные работы для более точной оценки сырьевого потенциала этой области. Компания уже представила на согласование в Министерство экологии и природных ресурсов Азербайджана рабочую программу по освоению контрактной территории Ордубад площадью 462 квадратных километра.

На реализацию этих целей компания Anglo Asian Mining plc привлекла крупный кредит от голландского Amsterdam Trade Bank N.V. (АТВ). По условиям соглашения, подписанного между двумя структурами, АТВ откроет компании Azerbaijan International Mining Company LLP (дочерная компания Anglo Asian Mining) кредитную линию в объеме 37 миллионов долларов.[1]

### **Золотые возможности Азербайджана**

При благоприятном стечении обстоятельств в золотодобывающей отрасли Азербайджана, страна в долгосрочной перспективе может выступить серьезным экспортером этого металла на мировых рынках. А пока Азербайджан накапливает в своих резервах золото, добытое на собственных месторождениях.

Добытое на азербайджанском месторождении "Гедабей" золото доставляется и очищается в Швейцарии, и прибыльная часть государства передается в слитках Азербайджану. Накопленное золото находится в хранилищах Центрального банка Азербайджана. На данный момент правительство страны без учёта золота, накопленного в Государственном нефтяном фонде, располагает 25414,9 тройской унции золота (790,5 килограмма). Как показала финансовая история, каждая преуспевающая страна должна иметь резервы в золоте. Именно золото в период мирового финансового кризиса был одним из немногих вложений, принесший инвесторам прибыль.

Помимо передачи правительству страны ее части золота компания Anglo-Asian Mining plc продает оставшуюся часть на мировом рынке золота. По сообщению компании, в январе-июне 2013 года была осуществлена продажа 5 505 унций золота по средней цене 1 438 долларов.

Свою первую продажу медного концентрата Компания Anglo Asian Mining Plc, осуществила в первой половине 2011 года. Согласно данным компании, доход, полученный золотодобытчиком в объеме 2,1 миллиона долларов, был сформирован за счет продажи 87,25 процентов от добытых 90 тонн меди, 29132 унций серебра и 335 унций золота.[1]

Следовательно, учитывая небольшие объемы продажи золота за рубеж, в настоящее время Азербайджан является импортером золота. По данным на 20 декабря 2013 года, Государственным нефтяным фондом Азербайджана (ГНФАР) было приобретено 30 тонн 174,9 килограмма (970 145,5 унций) золота.

Госнефтефонд Азербайджана приступил к покупке золота с первого квартала 2012 года. Согласно стратегии Госнефтефонда, на покупку золота может быть направлено до пяти процентов от инвестиционного портфеля. Согласно планам, Госнефтефонд приобретает золото партиями, и этот процесс будет осуществляться в течение двух лет. Как сказали в ГНФАР, из общего объема приобретенного

## ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКИХ СВЯЗЕЙ И ПРИВЛЕЧЕНИЯ ИНОСТРАННЫХ ИНВЕСТИЦИЙ: РЕГИОНАЛЬНЫЙ АСПЕКТ

фондом золота, по данным на 20 декабря в Азербайджан доставлено 20 тонн 13,55 килограмма (643 450,64 унции).

Следует также отметить, что в настоящее время налоговые поступления от золотодобывающей промышленности в государственный бюджет Азербайджана невелики, что связано с небольшими объёмами самой добычи золота. Возможно, ситуация изменится в лучшую сторону, когда заработает и второй золотодобывающий консорциум.

Однако, чаще всего иностранные инвесторы ждут мгновенного получения прибыли, тогда как золотодобывающей промышленности свойственны такие характеристики как капиталоемкость, длительные сроки окупаемости, консолидация и др., определяющие особенности отрасли, ее динамики и структуры.[2] Во многих золотодобывающих странах, учитывая стратегический характер отрасли, золотодобыча находится под контролем руководства. Растущие финансовые возможности Азербайджана дают ему возможность разрабатывать собственную программу инвестирования разработки новых золотых месторождений, но совместно с усилиями иностранных специалистов, в качестве которых могут выступить донецкие специалисты в области добычи драгоценных металлов.

Самостоятельно разрабатывать богатые запасы с легкостью может заниматься государственная компания, но без соответствующего опыта и знаний это будет представлять нелегкий процесс, и, следовательно, неизбежна помощь специалистов, которыми славится украинская экономика, в частности Донецкая область.

Резкий рост мировых цен на золото пять лет тому назад поспособствовало росту интереса инвесторов к возрождению золотодобывающей промышленности. На тот момент наблюдалась ситуация, когда на мировых рынках стоимость золота поднялась с 600-700 долларов за унцию до 1400-1500 долларов, были даже случаи, когда цена золота доходила до 1900 долларов за унцию. То есть повышение цены на то время явилось результатом кризиса, инвесторы, чтобы защитить свои средства стали скупать золото, на рынке появился ажиотаж.

Следует отметить, что во время кризиса Центральные банки скупали золото и увеличивали его долю в валютных резервах. Сейчас же кризис закончился, покупка золота приостановилась, что привело к коррекции. Золото постепенно приближается к действительной стоимости. Согласно заявлению Всемирного золотого совета, спрос на золото уменьшился. Все это привело к падению цен на этот металл, однако влиятельные эксперты оценивают такое падение цен как временное, в ближайшем будущем прогнозируется подорожание золота.

И если откинуть в сторону событийные падения цены на золото, связанные с такими факторами как снижение опасений по поводу развала еврозоны, восстановления экономики США и вследствие этого увеличение курса доллара, то рано еще говорить о потере интереса к золоту. Наоборот, неустойчивость вышеуказанных факторов, взять, к примеру, последний банковский кризис на Кипре, то золото, как надежный актив, сохранит свой статус надолго, что на руку золотодобывающих стран, в числе которых теперь и Азербайджан.

### СПИСОК ИСТОЧНИКОВ:

1. Аналитические исследования // Trend.az URL: <http://www.trend.az/capital/analytical/-/capital/>
2. Всемирный золотой совет: [www.gold.org](http://www.gold.org)
3. Геология Азербайджана Том VI Полезные ископаемые / Институт Геологии НАНА, Под ред. академика НАНА Ак.А.Али-Заде. Баку: Nafta-Press, 2005. 578 с.
4. Концепция социально-экономического развития Азербайджанской Республики на 2014-2017 годы.
5. Статистический сборник . Баку: Государственный комитет по статистике АР,Сяда, 2013, стр.25

## ИНВЕСТИЦИОННЫЕ ПОТРЕБНОСТИ СЕЛЬСКОГО ЗЕЛЁНОГО ТУРИЗМА В УКРАИНЕ И УСЛОВИЯ ИХ РЕАЛИЗАЦИИ.

**Ходыкина В.В.** к.э.н., доцент кафедры внешнеэкономической деятельности предприятий Донецкого национального технического университета (Украина)

### **Ходыкина В.В. Инвестиционные потребности сельского зелёного туризма в Украине и условия их реализации.**

В статье раскрыта суть сельского зелёного туризма, анализируется терминология, связанная с природной сферой туристической отрасли, свидетельствующая о многообразии форм и подходов к организации такой деятельности. Названы причины популяризации сельского зелёного туризма, среди которых насыщение городским образом жизни и пляжным отдыхом, стремление быть ближе к природе, вести здоровый образ жизни. Исследованы также основные направления положительного влияния сельского зелёного туризма на субъектов туристической деятельности. Анализируются итоги успешного европейского опыта развития сельского зелёного туризма, а также украинские реалии становления данного вида туризма. Исследование подводит к выводам о том, что сельский зелёный туризм является перспективным направлением решения проблем сельских регионов Украины, однако его низкая эффективность упирается в вопросы государственного стимулирования и инвестирования. Среди основных аспектов сельского зелёного туризма, требующих привлечения инвестиционных ресурсов: развитие инфраструктуры, формирование имиджа региона, информационное обеспечение, реклама и др.

**Ключевые слова:** сельский зелёный туризм (СЗТ), агротуризм, туристическая деятельность, инфраструктура сельского зелёного туризма.

### **Ходикіна В.В. Інвестиційні потреби сільського зеленого туризму в Україні та умови їх реалізації.**

У статті розкрито суть сільського зеленого туризму, аналізується термінологія, пов'язана з природною сферою туристичної галузі, яка свідчить про різноманітність форм і підходів до організації такої діяльності. Названо причини популяризації сільського зеленого туризму, серед яких насичення міським способом життя і пляжним відпочинком, прагнення бути ближче до природи, вести здоровий образ життя. Досліджено також основні напрямки позитивного впливу сільського зеленого туризму на суб'єктів туристичної діяльності. Аналізуються підсумки успішного європейського досвіду розвитку сільського зеленого туризму, а також українські реалії становлення даного виду туризму. Дослідження підводять до висновків про те, що сільський зелений туризм є перспективним напрямком вирішення проблем сільських регіонів України, проте його низька ефективність впирається в питання державного стимулювання та інвестування. Серед основних аспектів сільського зеленого туризму, які потребують залучення інвестиційних ресурсів: розвиток інфраструктури, формування іміджу регіону, інформаційне забезпечення, реклама тощо.

**Ключові слова:** сільський зелений туризм, агротуризм, туристична діяльність, інфраструктура сільського зеленого туризму.

### **Khodykina V. The investment needs of rural green tourism in Ukraine and the conditions for their implementation.**

The article touches the core of rural green tourism. The author analyzes the terminology of natural sphere in tourism industry, which shows the variety of forms and approaches to organization of such activities. Reasons to popularize of rural green tourism are the saturation of urban lifestyle and beach vacation, the desire to be closer to nature, to live a healthy lifestyle. The main directions of positive influence of rural green are investigated in the article. The results of a successful European experience of rural green tourism development and Ukrainian reality of the development of this tourism type are analyzed. The research leads to the conclusion that the rural green tourism is promising solutions to problems in rural areas of Ukraine, but its effectiveness limited by the questions of government incentives and investment. Among the main aspects of rural green tourism, which requires the use of investment resources are infrastructure development, formation the image of the region, informational supply, advertising etc.

**Keywords:** rural green tourism, tourism activities, rural green tourism infrastructure.