SURVEY • 2016 • ΟΠΡΟC

«Central Asia –open for mining?»

«Центральная Азия - открыта для горного дела?»



Copyright notice ©

"Central Asia: open for mining?" survey is protected by the copyright law. Any form of reproduction or copying of the whole or part of the survey without written consent from Avantix Ltd is strictly prohibited.

Survey organiser - Advantix Ltd

Founded in 2002 Advantix Ltd is a UK-registered Business Events and Communications company with strong focus and in-depth experience in organisation of international Mining events in Russia, Central Asia, China and the countries European region.

Advantix Limited owns and manages MINEX Forum which in 2014 became a registered trademark.

Further information about MINEX Forum - www.minexforum.com and www.minex.club

Advantix offers extensive range of business development and event management services including:

- Management of business development projects;
- Organisation of business events with the focus on Mining & Metals and Capital Markets;
- Organisation of professional training workshops and master classes;
- Management of special events such International Road Shows, Industry Awards, Business Clubs, Press briefings, Business presentations etc.

Contact details:

Advantix Ltd 7-10 Adam Street, The Strand London WC2N 6AA United Kingdom

Tel: +44 (0) 207 520 9341 Fax: +44 (0) 207 520 9342 Email: <u>admin@advantix.co.uk</u>

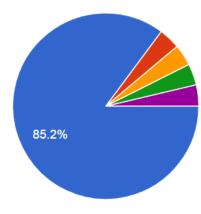
Forward looking statement

- The purpose of the survey is to present an independent snapshot of the public perception of current conditions for doing business and developing mining projects in Kazakhstan, Kyrgyzstan, Tajikistan, Uzbekistan and Mongolia.
- The survey organisers invite to share their views senior executives, managers, experts, consultants, government officials, scientists and investors whose professional interests are related to the mining industry in Central Asia.
- The survey covers various aspects of activities related to the modern mining from operational costs to regulatory environment.
- The survey will be held annually in order to project shifts in collective assessment of business environment in mining sector in the Central Asian States. The survey is expected to become an independent indicator for further business climate improvement.

Цели и задачи

- Цель опроса представить независимую оценку общественного восприятия современных условий для ведения и развития бизнеса в горнорудной отрасли Казахстана, Кыргызстана, Таджикистана, Узбекистана и Монголии.
- В опросе приглашаются принять участие руководители, менеджеры, специалисты, консультанты, госслужащие, ученые и инвесторы, чьи профессиональные интересы связаны с горнорудной отраслью в странах Центральной Азии.
- Опрос охватывает различные аспекты деятельности, связанной с современным горнорудным производством от производственных расходов до вопросов регулирования.
- Опрос планируется проводить на ежегодной основе. Предполагается, что результаты опроса покажут совокупную оценку горнорудным сообществом качества бизнес-среды в сфере добычи твердых полезных ископаемых в центрально-азиатских государствах и станут ориентиром для ее дальнейшего улучшения.

Какую страну Вы оцениваете / Which country do you evaluate



- Казахстан / Kazakhstan
 Кыргызская Республика / Kyrgyz Republic
- 🛑 Таджикистан / Tajikistan
- Узбекистан / Uzbekistan
- Монголия / Mongolia



Респонденты / Respondents

Период, когда приобретался опыт в оцениваемой стране / How current your experience in the country being evaluated?

Все респонденты в настоящий момент работают в оцениваемой стране

All respondents have current work experience in the evaluated country

Род деятельности /Occupation

Финансовые услуги, Стратегические инвестиции, Журналистика, Добывающая отрасль,

Геолого-поисковая отрасль, Проектное управление, Аудиторские услуги, Инжиниринг, Государственное регулирование, Консалтинг, Аэрогеофизика, Переработка и обогащение руды, Банковские услуги

Financial services, Foreign Direct Investment, Journalism, Mining, Exploration, Project management, Audit services, Engineering, State regulation, Mining consulting, Aerogeophysics, Mineral Processing, Investment Banking

Опыт работы в стране / Country Work experience

Om 1 года до 45 лет / From 1 to 45 years

Среднестатистический опыт всех респондентов 14 лет

Average experience of all respondents 14 years

Должность / Job title

Консультант, Директор, Директор по маркетингу, Менеджер по продажам, Генеральный директор, Старший инженер, Старший геолог, Специалист по связям с общественностью, Шеф редактор

Consultant , Director , Marketing Director , Sales Manager , General Manager, Senior Engineer , Senior Geologist , Public Relations Specialist , Chief Editor

Пол/Sex

32 % женщины / female

68% - мужчины / male

Rate importance of these issues to business

Values:

- 1- there are no issues
- 2 it is a minor issue
- 3 it is a moderate issue
- 4 it is a serious issue
- 5 it is a very serious problem
- 6 it is hard to say

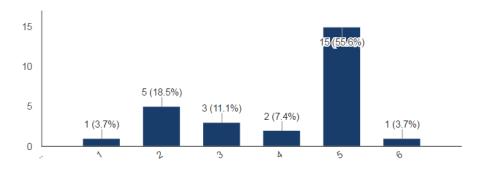
%0

Оцените важность этих вопросов для бизнеса

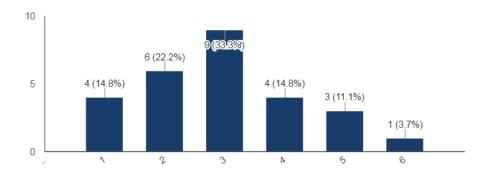
Описание шкалы:

- 1 это почти не проблема
- 2 это незначительная проблема
- 3 это проблема средней степени тяжести
- 4 это серьезная проблема
- 5 это очень серьезная проблема
- 6 затрудняюсь ответить

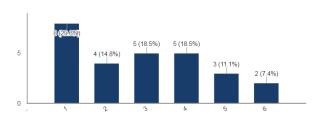
1.14 Девальвация валюты / Currency devalue



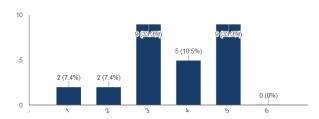
1.15 Сложные климатические условия / Difficult climatic conditions



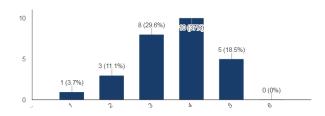
1.7 Качество геологических объектов / Geological prospectivity



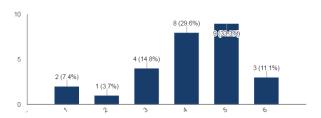
1.8 Доступность информации / Access to information



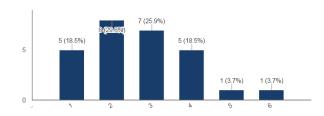
1.9 Охрана окружающей среды / Environmental protection



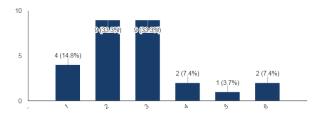
1.10 Коррупция / Corruption



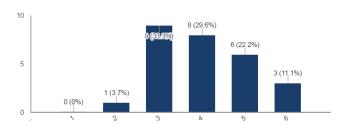
1.11 Языковые или культурные барьеры / Language or Cultural barriers



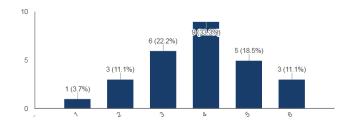
1.12 Общественное отношение / Social approval



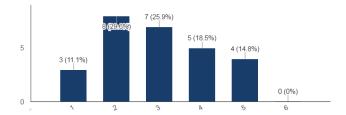
1.1 Регуляторная среда в сфере недропользования / Subsoil regulation



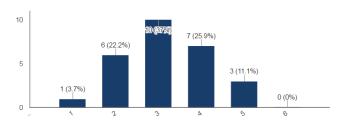
1.2 Инвестиционные риски / Investment risks



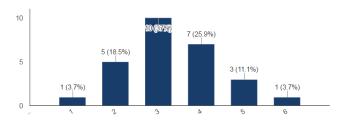
1.3 Рабочая сила / Workforce



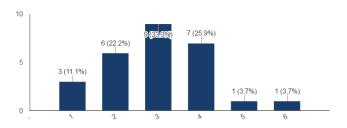
1.4 Финансовые возможности / Financial resources



1.5 Производственная инфраструктура / Infrastructure

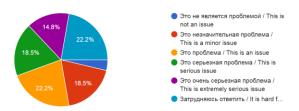


1.6 Социальные обязательства / Social commitments

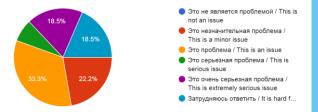


2.0 Регуляторная среда / Subsoil regulation

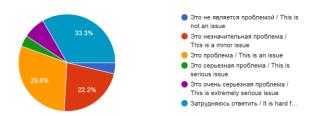
2.1 Порядок (сроки, сложность, стоимость) получения геологоразведочных лицензий / Exploration permit issuing procedure (time, complexity, costs)



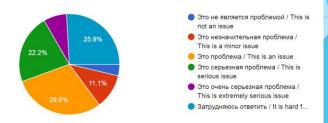
2.2 Порядок (сложность и сроки) получения лицензий на добычу / Mining licence issuing procedure (time, complexity, costs)



2.3 Порядок (сложность и сроки) купли- продажи объектов недропользования/Sale & Acquisition of Mining and Exploration projects procedures (complexity, timing, etc.)

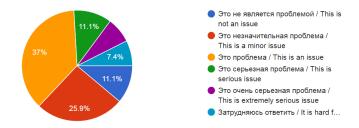


 $2.4\ \mbox{Порядок}$ подсчета и утверждения запасов / Resource and Reserves evaluation procedure

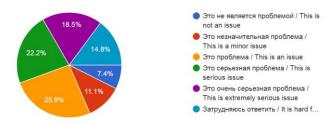


4.0 Финансовые возможности / Financial resources

4.1 Возможность привлечь финансирование для проекта за рубежом / Ability to raise funds overseas for local projects



4.2 Возможность привлечь финансирование для проектов на местном рынке / Ability to raise funds for local projects on the domestic market



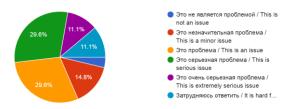
2.0 Регуляторная среда / Subsoil regulation

2.7 Благоприятное налоговое администрирование / Favourable Tax Regulation



$2.5\, \mbox{Прозрачность}$ и понятность законодательства / Regulation transparency and clarity

(27 responses)



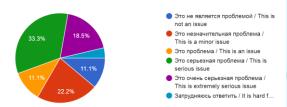
2.6 Соблюдение законодательства госорганами, в том числе проверяющими / Law Compliance of the Regulatory and Government watchdog agencies

(27 responses)

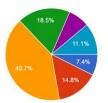


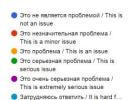
2.9 Валютное регулирование (ограничения, девальвация, проч.) / Currency regulation (restrictions/devaluation, etc.)

(27 responses)



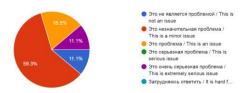
2.8 Изменчивость законодательства / Legislation fluidity and constant changes



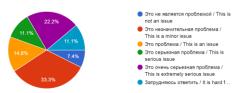


3.0 Рабочая сила / Workforce

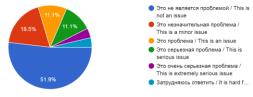
3.1 Сложности с привлечением иностранных специалистов / Restrictions to hiring foreign employees



3.4 Качество системы подготовки кадров / Local education system quality



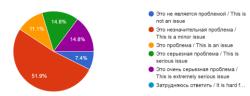
3.5 Стоимость труда / Labour costs



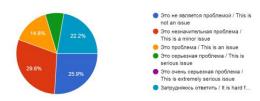
3.2 Требования обучать местных специалистов / Obligations to train local employees



$3.3\ {\rm K}$ валификация местных работников / Qualification level of local employees

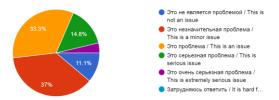


3.6 Возможность уволить сотрудников / Restrictions to laying-off local employees



5.0 Производственная инфраструктура / Infrastructure

5.1 Доступность производственной инфраструктуры (дороги, порты, электроэнергия, вода) / Access to local infrastructure (roads, ports, energy, water)



5.2 Качество производственной инфраструктуры / Infrastructure quality



5.3 Необходимость строить инфраструктуру за счет средств компании / Necessity to invest in local infrastructure

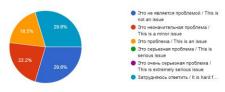


Комментарии респондентов Respondents' Comments

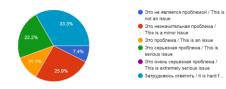
«Инфраструктура - одна из самых затратных статей в проектах. И все "за" и "против" при решении начать эксплуатационную разработку месторождения буду определяться (не в последнюю очередь) затратами на организацию инфраструктуры»

6.0 Социальные обязательства / Social commitments

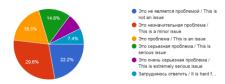
6.1 Отношения с профсоюзами / Relations with trade unions



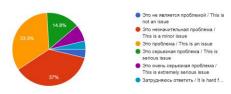
6.2 Тяжесть неофициальных сборов / The severity of the informal fees



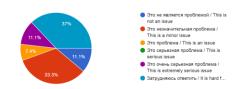
6.3 Необходимость приобретать товары / услуги у местных производителей / Local content obligations (purchase of local goods or services)



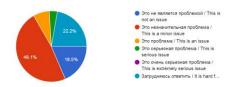
6.4 Качество местных товаров / услуг / Quality of local goods and services



6.5 Обязательства по сбыту продукции местным потребителям / Obligations to sell products on the local market or to authorities



6.6 Обязательства по социальным отчислениям / Social contribution obligations

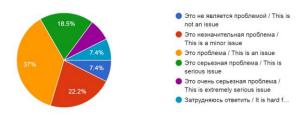


Комментарии респондентов Respondents' Comments

В западных компаниях часто были не приняты, как таковые отчисления на социальные нужды. Многие инвесторы столкнулись с необходимостью заключения колдоговоров по приходу на рынки бывших социалистических стран и республик, где были очень важны меры по социальной защищенности работников

7.0 Доступность информации / Access to information

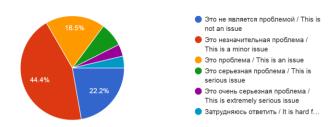
7.1 Доступ к геологической информации / Access to geological and mining data



7.2 Достоверность информации об объекте недропользования / Information reliability



7.3 Доступ к правовой информации / Access to regulatory information

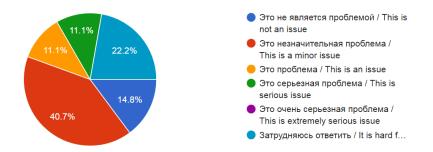


Комментарии респондентов Respondents' Comments

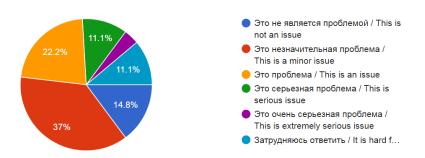
«Геология всегда являлась стратегической отраслью в экономике. Следовательно, любые выводу необходимо делать исходя из этого постулата»

8.0 Охрана окружающей среды / Environmental protection

8.1 Величина штрафов за нарушения природоохранного законодательства / The severity of fines for violation of environmental laws

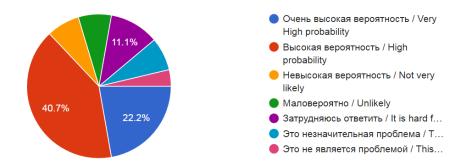


8.2 Болезненность восприятия местными жителями горного дела как угрозы для окружающей среды / Negative perception by the local community of mining as a threat to the environment



9.0 Геологическая перспективность / Geological prospectivity

9.1 Вероятность нахождения месторождения мирового класса в ближайшие 5 лет / The probability of finding a world-class mining asset in the next 5 years



Комментарии респондентов Respondents' Comments

«Надежда будет жить, пока бьется сердце!»

«В республики ряд месторождений которых полностью не разведаны т.е. фланги не изучены и вероятность по наращивание запасов имеется»

«Все зависит от предлагаемых методик в поисках и разведке. И не последняя роль будет зависеть от квалификаций работающих специалистов»

Lucky winner - Tanya Matveeva Таня Матвеева - поздравляем с выигрышем!







«Central Asia - open for mining?»

Reply before 15.04.16

«Центральная Азия - открыта для горного дела?» Анкеты принимаются до 15.04.16

Free copy of survey is available on http://minexasia.com/2016/