



«Kazakhmys Exploration» ЖШС  
Қазақстан Республикасы  
100024 Қарағанды қ.  
Степной 4, үй 2/2

Тел: +7 (7212) 91-29-36  
Факс +7 (7212) 91-29-37

ТОО«Kazakhmys Exploration»  
Республика Казахстан  
100024 г.Караганда  
Степной 4, дом 2/2

Тел: +7 (7212) 91-29-36  
Факс +7 (7212) 91-29-37

Kazakhmys Exploration LLP  
2/2, Stepnoy-4 urban district  
Karaganda, 100024  
Republic of Kazakhstan

tel: +7 (7212) 91-29-36  
fax: +7 (7212) 91-29-37

«13» августа 2012 г.

#### Рекомендательное письмо

С сентября 2011 года по настоящее время компания «Арджейси» выступает подрядчиком ТОО «Казакхмыс Эксплорэйшн» в осуществлении геологической документации керна, а так же геологического сопровождения бурения. На 2012 год запланировано более 100 км бурения на пяти участках, а за все время нашего сотрудничества, на семи месторождениях, было задокументировано около 90 км керна.

Для выполнения поставленных задач компания Арджейси использует собственное разработанное программное обеспечение АГР, которое автоматизирует сбор первичных геологических данных, а так же позволяет осуществлять оперативный контроль и управление по ходу бурения.

Документация в программе АГР на объектах компании Казакхмыс Эксплорэйшн выполняется непосредственно на ноутбуке в электронном виде. Для этого на семи участках сотрудниками Арджейси были разработаны уникальные для каждого месторождения шаблоны, отражающие все основные породные характеристики, а так же критерии и признаки оруденения. Также шаблоны документации были адаптированы для детальной геотехнической документации ориентированного керна.

Программа АГР позволяет унифицировать первичную геологическую информацию, а также обеспечить единую детальность описания. Также программой предусмотрена возможность автоматического построения отчетной графики (геологические колонки, журналы опробования).

Исходя из всего выше сказанного, документация в системе АГР ускоряет и унифицирует процесс документации.

В целом мы оцениваем работу компании Арджейси как положительную.

**Руководитель  
по управлению проектами**

**В. Бучинский**