

**ПРОЕКТНОЕ  
УПРАВЛЕНИЕ В  
НЕДРОПОЛЬЗОВАНИИ:  
РЕАЛЬНОСТЬ И  
ПЕРСПЕКТИВЫ**

# Недропользование –

важнейший ресурс для  
диверсификации  
производства в Казахстане

# Подходы к освоению недр

## Экстенсивный (потребительский)

- интенсификации процессов добычи и первичной переработки минерального сырья

## Рациональный

- снижение доли минерального сырья в экспорте Казахстана
- переход экономики на более высокий технологический уровень

**Условие реализации  
рационального  
недропользования –**

**высокая  
конкурентоспособность  
горнодобывающей  
отрасли**

# Факторы, определяющие конкурентоспособность минерально-сырьевого комплекса



# Интеграция факторов конкурентоспособности горной отрасли через проектное управление



# ИНФОРМАЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СРЕДА:

- уровень применяемых информационно-коммуникационных технологий
- используемый инструментарий
- квалификация специалистов

Проектное управление

# Относительное количество (%) найденных Интернет-ресурсов, посвященных проектному управлению в недропользовании

Страна	Этапы освоения месторождения		
	Поиск и разведка (оценка недр)	Проектирование	Эксплуатация
Австралия	20	100	100
Канада	20	100	60
Казахстан	-	5	5

# Оценка недр – стартовая операция недропользования

- Полнота и качество определяется тремя факторами:

1

- **Природный фактор (наличие полезных ископаемых)**

2

- **Уровень знаний и эффективность используемых при оценке недр поисковых технологий (выявление и оценка скрытых месторождений полезных ископаемых)**

3

- **Организация работ по оценке недр**

# Для продвижения в направлении освоения проектного подхода необходимо:

- Создать систему независимой экспертизы проектов недропользования
- Внести предложения в МОН РК о расширении перечня академических степеней, присваиваемых по специальности магистратуры в области УП
- Всем участникам процесса недропользования принять активное участие в реализации концепции развития проектного менеджмента, которая была разработана Инновационным комитетом НДП «Нур Отан»