

**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»