

# Роль естественных наук в развитии Коми края.

## Руды и металлы

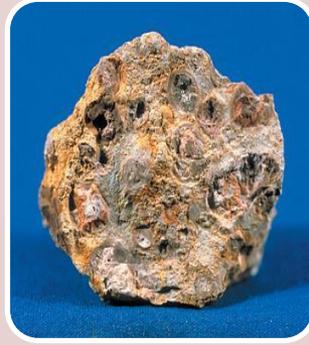




Молибден



Титан



Боксит  
ы



Золото



Серебро

# 1. Молибден

- Сентябрь, 1944 год
- Пос. Харбей



# Первооткрыватели Харбейского месторождения молибдена

Сафронов Г.П.  
(1902-1975 гг)



Сулимов И.Н.  
(1917-2002 гг)



Блохин А.И.  
(1907-1963 гг)



# 2. Титан

- 1939 год
- Выявлен титан в р-не Яреги
- Кирсанова М.А.



# 2. Титан

- 1955 год
- Заявка на открытие Ярегского месторождения
- Калюжный В.А.



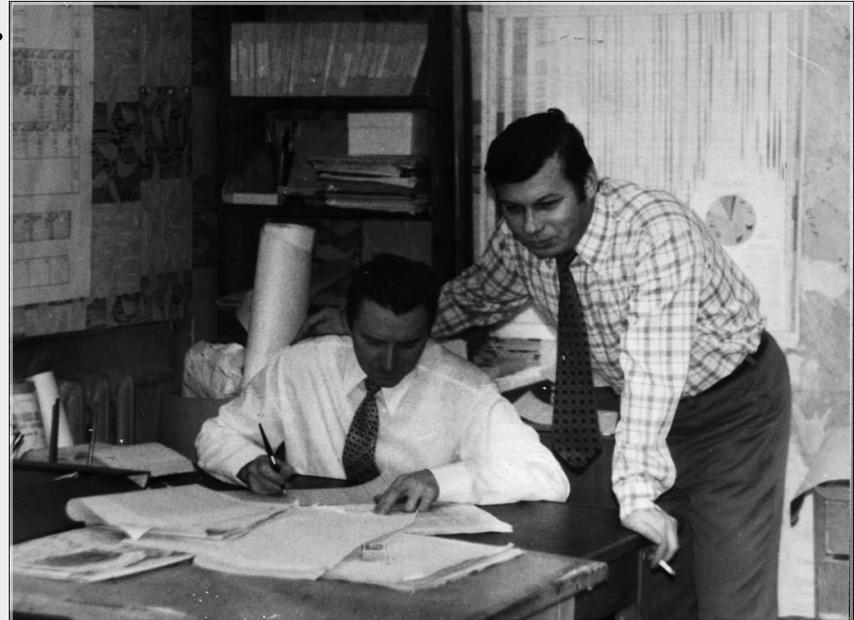
# 3. БОКСИТЫ

- 60-70 годы XX века
- Южный Тиман
- Открытие всех Южнотиманских месторождений бокситов раннекаменноугольного возраста
- Крылов Ю.К.



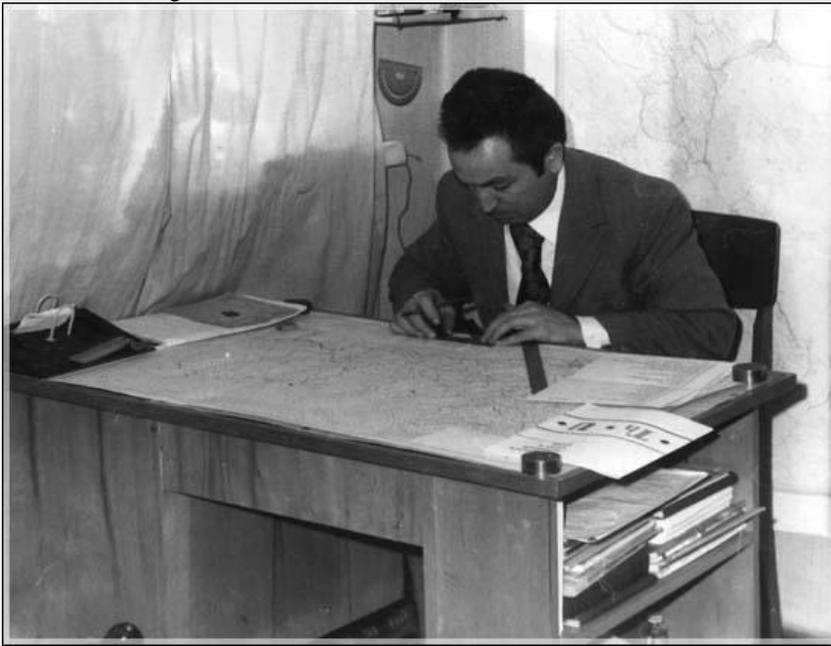
# 3. БОКСИТЫ

- 6 апреля 1961 года
- Средний Тиман
- Пробурена первая поисковая скважина на бокситы; вскрыта первая промышленная бокситовая залежь
- Козлитин И.Н. и Быков Е.В.

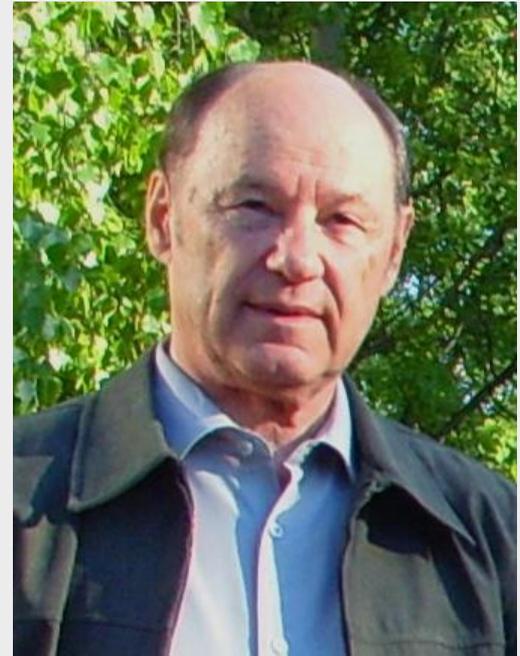


# 3. БОКСИТЫ

- 4 октября 1970 года
- Средний Тиман, верховодье р.Ворыквы
- Вскрыта первая залежь первого месторождения бокситов девонского возраста на Тимане.
- Пачуковский В.М.



Плякин А.М.



# 4. Золото



- 1861 год
- р. Щугор
- Промышленник М.Сидоров
- Открытие золотосодержащих песков по р.Щугор



- 1909 год
- р.Илыч и р.Печора
- Художник Б.В.Бессонов
- Сообщение о россыпном золоте с примесью платины

# 4. Золото

- 1981-1985 гг.
- Кожимский р-он
- В.И.Туманов
- Начало разработки мелких террасовых россыпей артелью «Печора» объединения «Уралзолото»
- 3,5 т золота



# 5. Серебро и медь

- 1491 год
- р. Цильма
- Найдены значительные залежи меди и немного серебра.
- А.Петров и В.Иванов-Болтин



Герб дворян Болтиных

**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**