

в банк

*«Я хочу заострить проблему редких элементов и поставить ее, как большую теоретическую, химическую и геохимическую задачу, как попытку проникнуть в потребности техники будущего».*

1929 год

*А. Ферман*

Материалы по химизации народного хозяйства, вып. 4, стр. 95, Химтехиздат, Ленинград.

ШЕШНАДЦАТОЕ  
научное чтение  
имени академика  
Александра Евгеньевича  
ФЕРСМАНА

Москва  
1976 год



1883—1945



СЕКЦИЯ НАУК О ЗЕМЛЕ  
ПРЕЗИДИУМА АКАДЕМИИ НАУК СССР  
И ОТДЕЛЕНИЕ ГЕОЛОГИИ, ГЕОФИЗИКИ  
И ГЕОХИМИИ АН СССР

приглашают Вас

**НА ШЕСТНАДЦАТОЕ НАУЧНОЕ ЧТЕНИЕ**  
**имени А. Е. ФЕРСМАНА,**

которое состоится в среду  
8 декабря 1976 года в 16 часов



В связи с тем, что Минералогический музей  
имени А. Е. Ферсмана ремонтируется, чте-  
ние состоится в конференц-зале

Института геологии рудных месторожде-  
ний петрографии, минералогии и геохимии  
Академии наук СССР

Москва, Старомонетный пер., 35

## ПОВЕСТКА ДНЯ

### ВСТУПИТЕЛЬНОЕ СЛОВО

Вице-Президент Академии наук СССР,  
Президент Всесоюзного Минералог. Об-ва  
академик А. В. СИДОРЕНКО

### РЕДКИЕ ЭЛЕМЕНТЫ

Б. И. КОГАН

(Институт минералогии, геохимии и кристалло-  
химии редких элементов)