
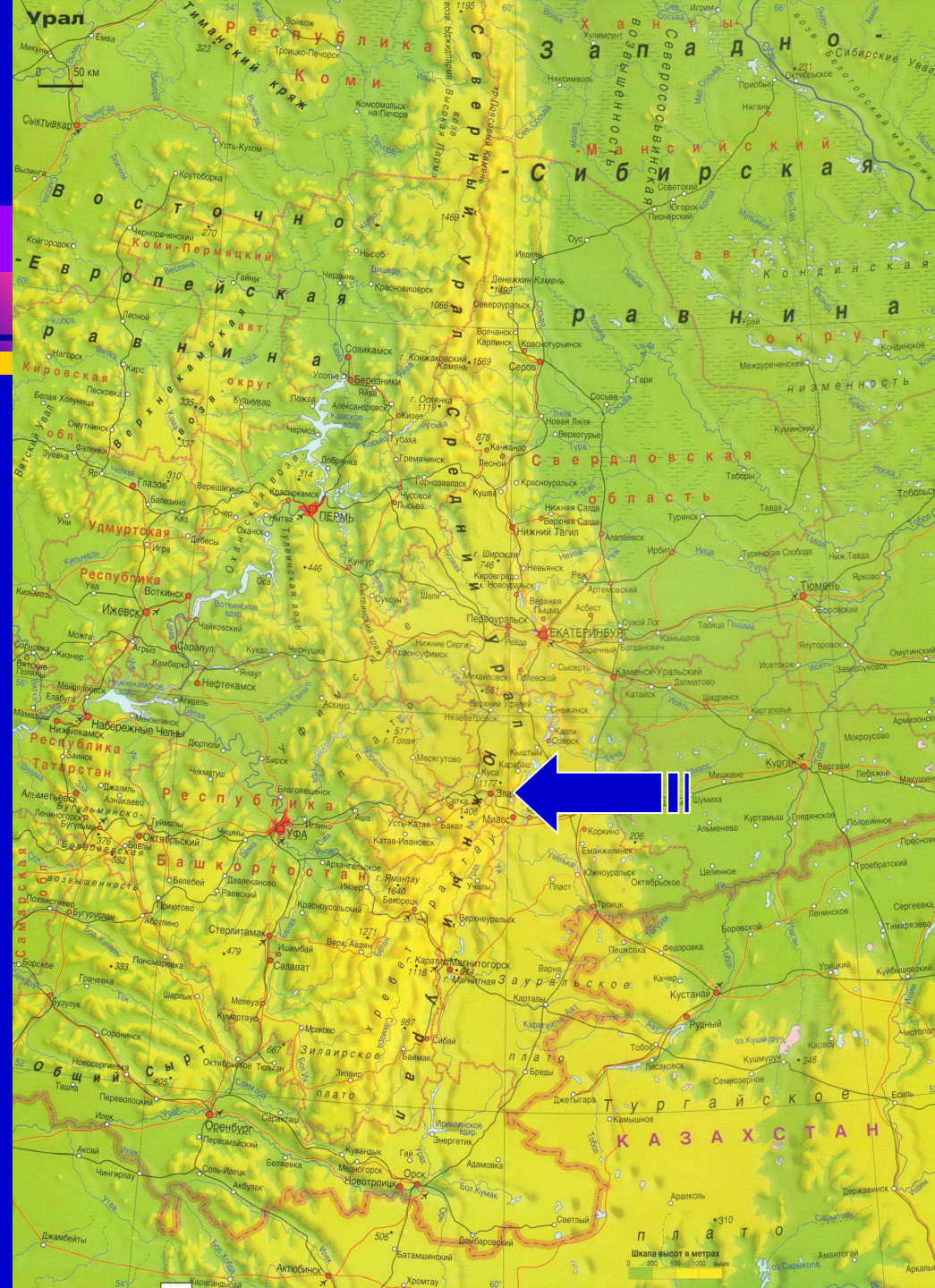


# Природные уникамы. Экологические проблемы Урала.

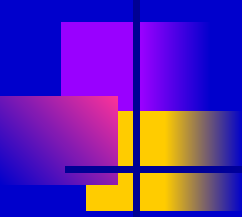


*Презентация учителя географии  
МОУ СОШ №7 п.Коммаяк  
Шагровой Л.В.*



**На Южном Урале расположен удивительный Ильменский хребет. Он невысок. Высота всего 748 м. но знаменит уникальным богатством своих недр. Среди почти 200 найденных здесь различных минералов есть редкие и редчайшие, не обнаруженные больше нигде в мире.**

Для их охраны в 1920 г. здесь был создан минералогический заповедник.



С 1935 г. Ильменский заповедник стал комплексным, то есть в нем охраняется вся природа.

«Трудно во всем мире назвать другой уголок земного шара, где бы было сосредоточено большее количество ценнейших самоцветов, чем в знаменитой Мурзинке – этом заповеднике для минералога». (А.Е.Ферсман.)



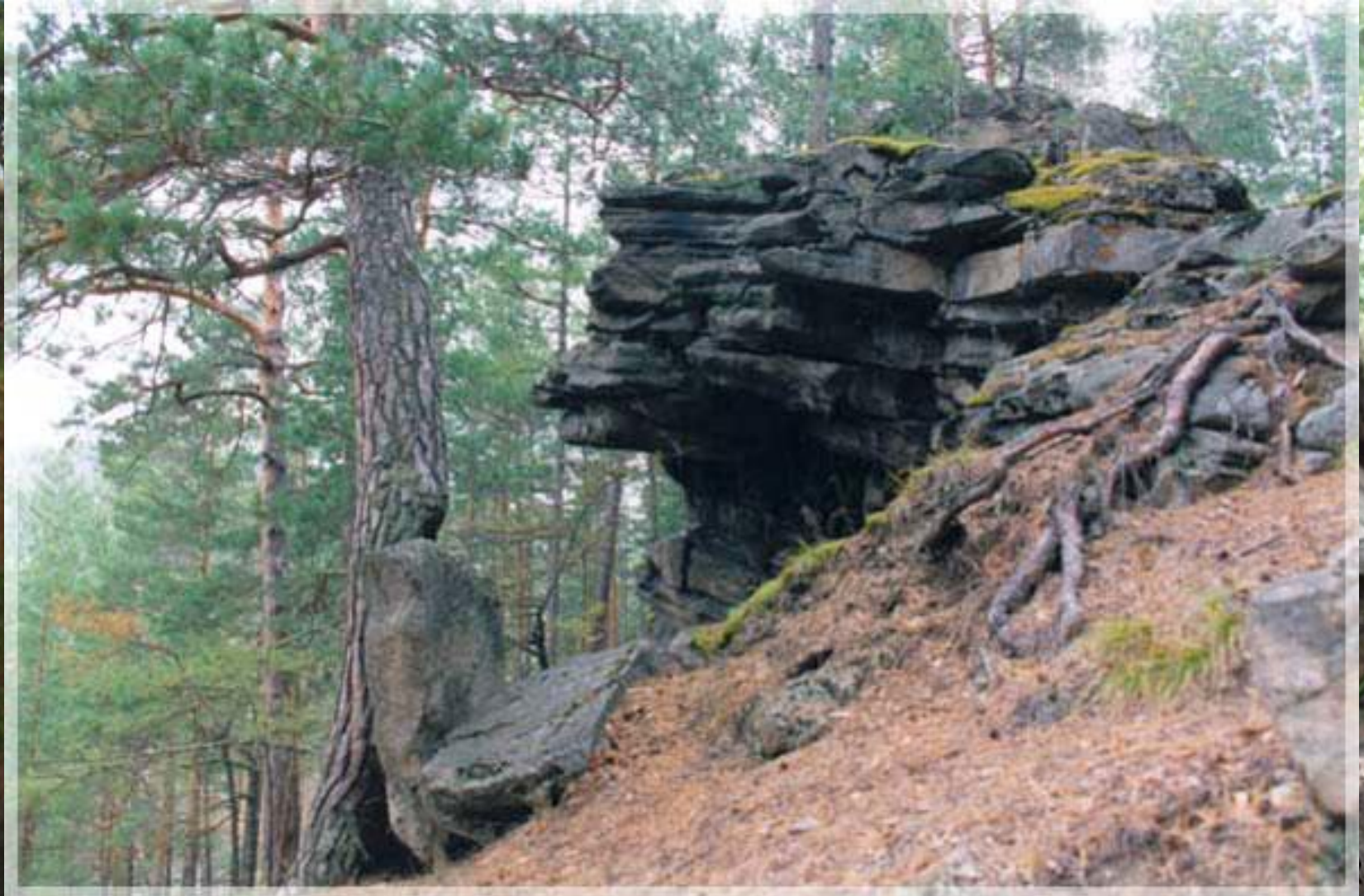


**В течение почти трех столетий здесь добывают самоцветы: золотистый топаз, прекрасный аметист, хрустали, фатисы вишневые и зеленые и многое другое...**

**Академик А.И.Ферсман назвал этот край  
«минералогическим раем»**



# Необычайно красива природа заповедника



**С 1935 г. Ильменский заповедник стал комплексным, то есть в нем охраняется вся природа.**







Likhacheva



© Страна Мастеров





---

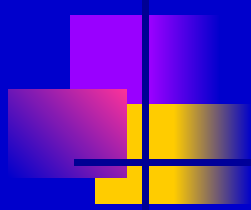
# Кушгурская ледяная пещера

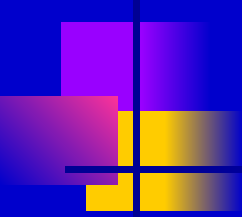


КУНГУРСКАЯ ЛЕДЯНАЯ ПЕЩЕРА



кунгурская подземка

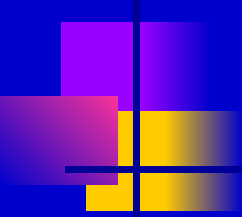


- 
- Пещера имеет 4 яруса (этажа) ходов. Общая длина всех обследованных 58 гротов и переходов превышает 5 км.
  - Несколько шагов в глубь Ледяной горы – и попадаешь в иной мир, мир вечной зимы, сказочного царства льда.





РЕКА ЧУСОВАЯ

- 
- Это левый приток Камы, длиной 600 км. Главную красоту чусовских берегов составляют скалы. После скал и утесов главную красоту составляет лес. Седые мохнатые ели с побуревшими вершинами придают горам суровое величие.

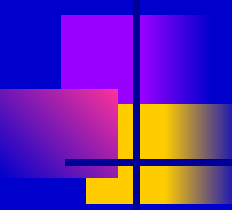


bigcountry.ru



# Экологические проблемы

- Уменьшение площади таежных и тундровых ландшафтов, преобладание антропогенных.
- Ухудшение состояния природы в промышленной части Урала (в промышленных городах).
- Некомплексное использование минерального сырья.
- Загрязнение промышленными отходами почвы, атмосферы, водоемов.
- Многолетняя вырубка лесов.



## *Основные направления улучшения экологической ситуации:*

---

- совершенствование технологий эксплуатации природных богатств;
- строительство очистных сооружений на заводах и фабриках;
- создание заповедников и заказников.