

МОУ Новоуспенская СОШ

Здесь все твое!

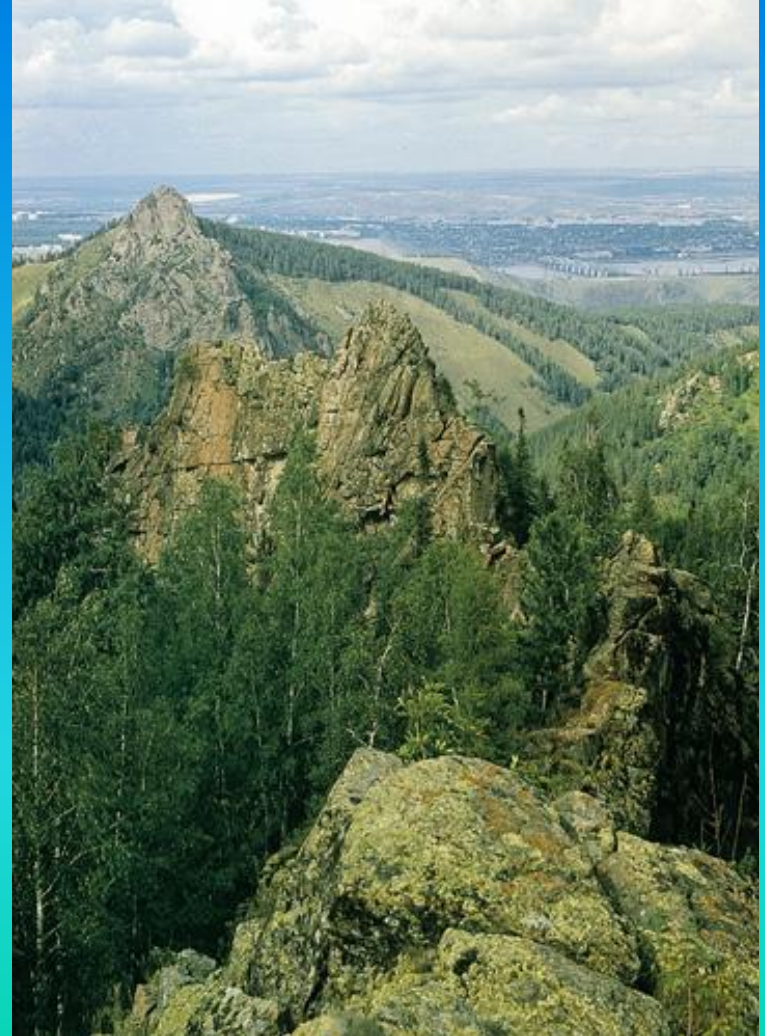
**Весь край суровый - и широта,
и высота,**

**От малой веточки кедровой до
исполинского хребта!**

**Выполнили:
учащиеся 8 класса**

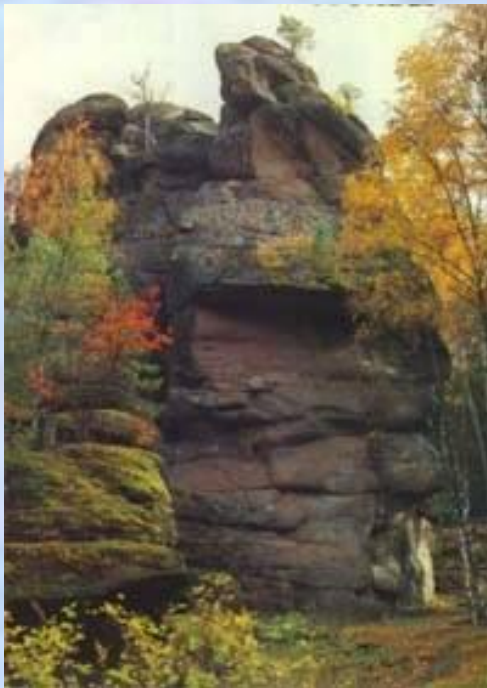
2009 г.

Государственный природный заповедник «Столбы»



История создания

В **1919 г.** – возник вопрос об организации заповедника.



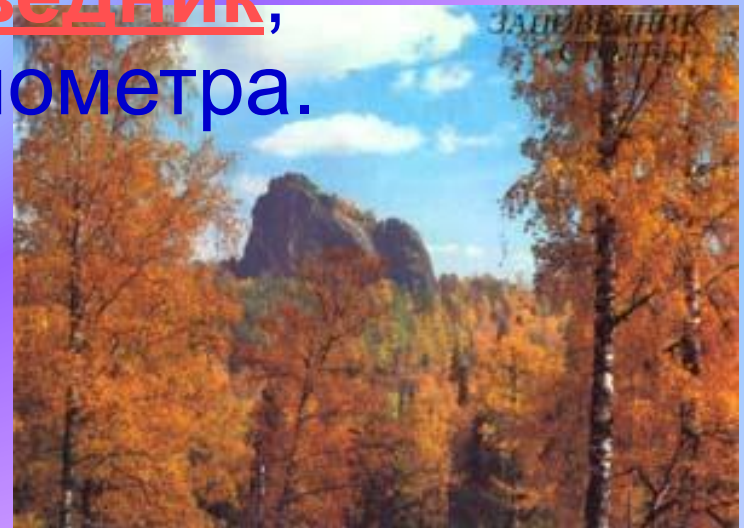
30 июня 1925 г. – основан заповедник в по инициативе жителей города для сохранения природных комплексов вокруг живописных сиенитовых останцев – «столбов».



Краткая характеристика

Столбы - это потрясающие по красоте **природные** скальные образования неповторимой формы, расположенные в живописных таежных окраинах Красноярска.

Красноярские столбы - природный государственный заповедник, протянувшийся на 34 километра.

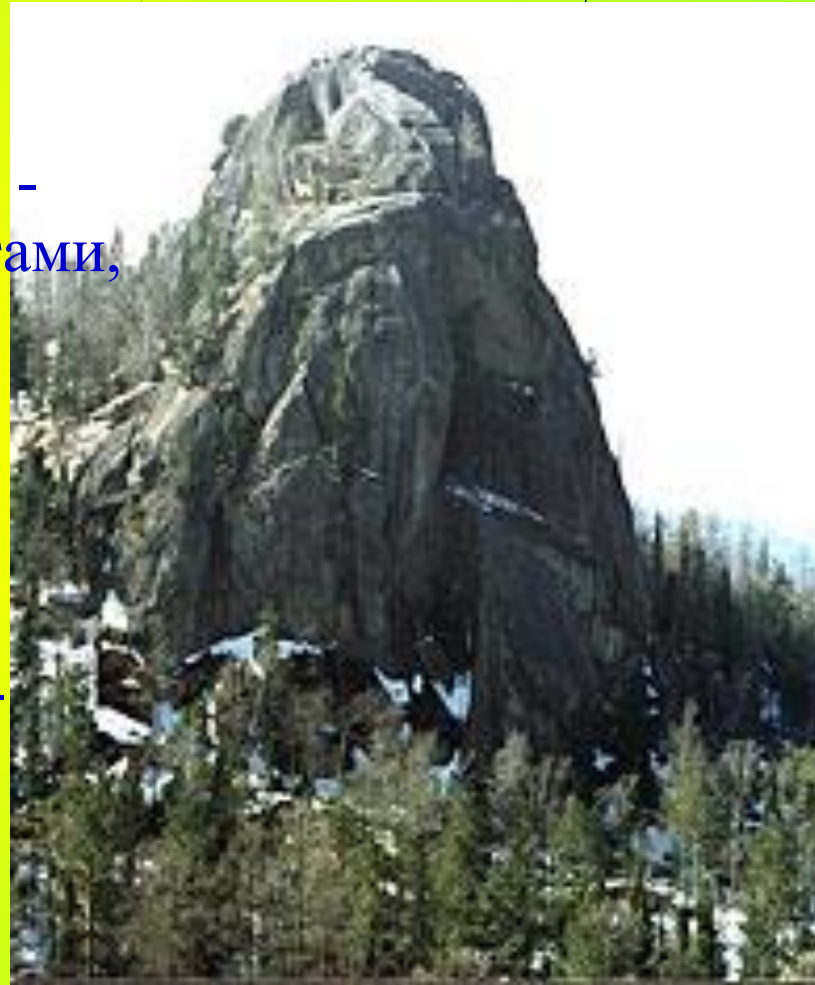


Географическое положение

Заповедник расположен в Емельяновском районе вблизи г. Красноярска, на северо-западных отрогах Восточного Саяна и занимает площадь 47,156 тыс. га. Граница заповедника проходит на востоке по р. Базаиха, на юго-западе по рекам Б. Инжул, Мана, на западе по р. Б. Слизнёва, на севере по р. Лалетина.

Физико-географические условия

- Рельеф среднегорный.
- В пределах заповедника насчитывается около 40 «столбов» - скал, сложенных розовыми сиенитами, которые расположены среди темнохвойной тайги.
- Горные породы в районе Столбов представлены осадочными и вулканическими толщами.
- Территорию заповедника с северо-запада на юго-восток пересекает извилистая дуга основного водораздела.



Хребты водораздела

Листвяжный

Простирается на 12
км.

Высоты – 700 м.

Центральный

Простирается на 16
км.

Высоты – 600-700 м.

Кайдынский

Простирается на 11
км.

Высоты – 700 м.

Климатические условия

- Климат - холодный, влажный, менее континентальный.
- Среднегодовая температура в горной тайге $-1 -2^{\circ}\text{C}$ (на $2,1^{\circ}$ холоднее, чем в Красноярской лесостепи).
- Наиболее холодный месяц года – январь ($-17,6^{\circ}\text{C}$), а самый жаркий – июль ($+16,2^{\circ}\text{C}$).
- В течение года в горно-таёжном поясе заповедника выпадает 686 мм осадков.

Растительный мир

Два высотных пояса

ПОЯС
сосново-лиственничных
разнотравных лесов

ПОЯС
горной темнохвойной
тайги

- Главная лесообразующая порода темнохвойной тайги – **ПИХТА**.
- 150 видов растений – на территории заповедника.





ЖИВОТНЫЙ МИР

- Всего **наземных позвоночных животных** – 266 видов, из них
 - земноводных – 4 вида;
 - пресмыкающихся – 5;
 - млекопитающих – 58;
 - птиц – 199.
- Обитают 22 вида **рыб**;
- 400 видов **насекомых**;
- 117 видов – **бабочек**.



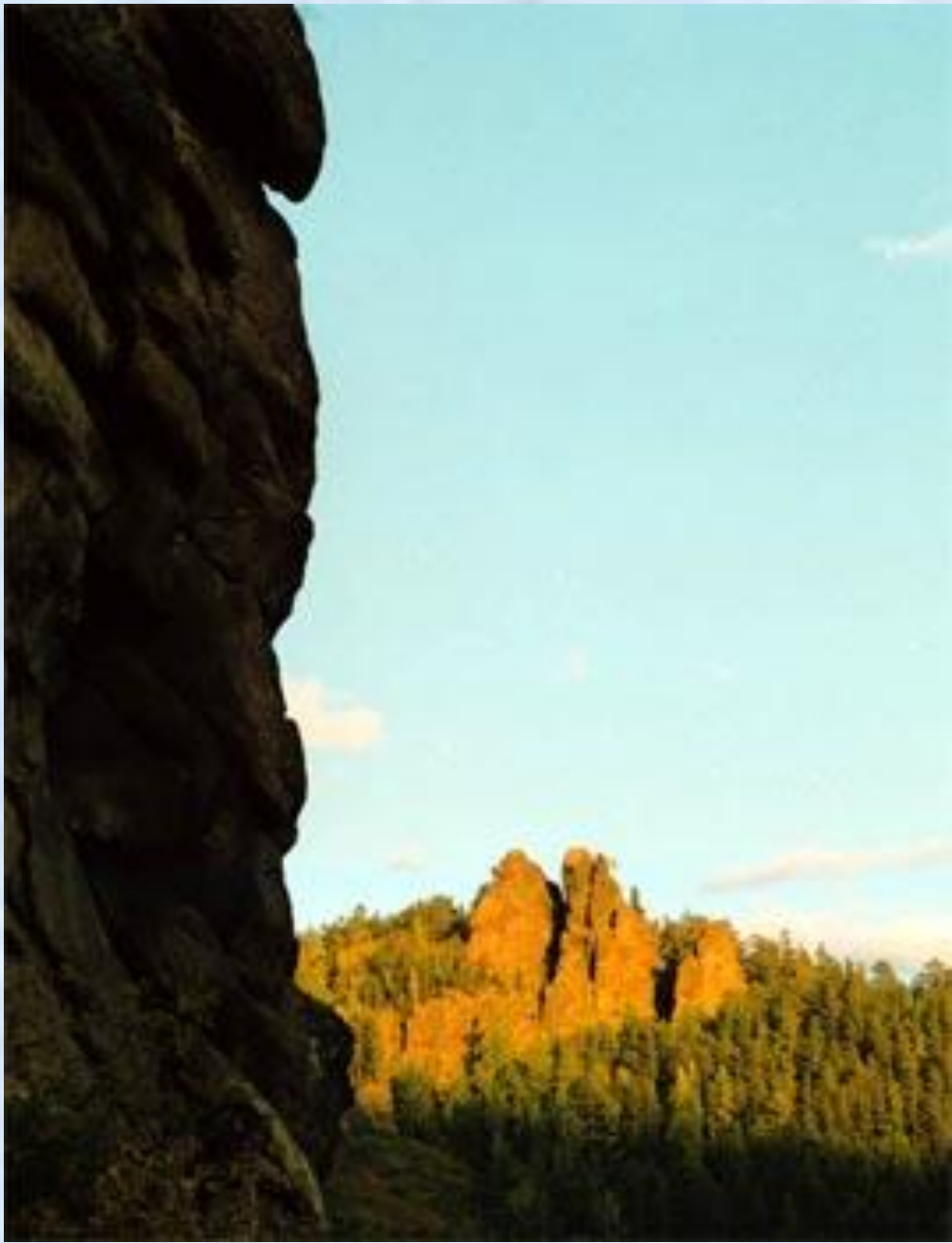


Первый район заповедника

«Такмаковский»



Китайская стенка



Ермак

Воробушки



Такмак



Второй район заповедника

«Калтатский»



Колокольни

Третий район заповедника

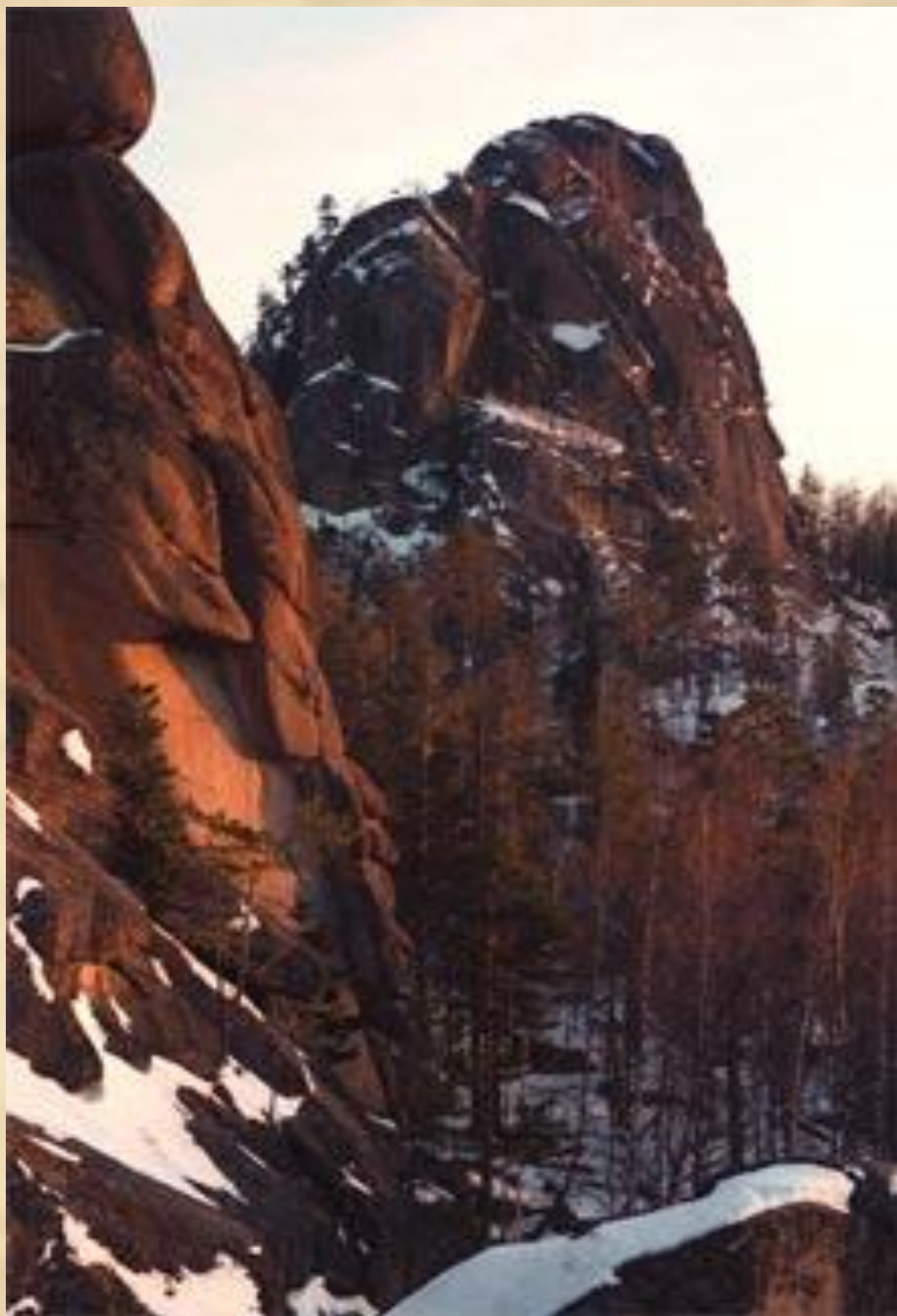
«Туристско-экскурсионный»



Дед

Первый столб

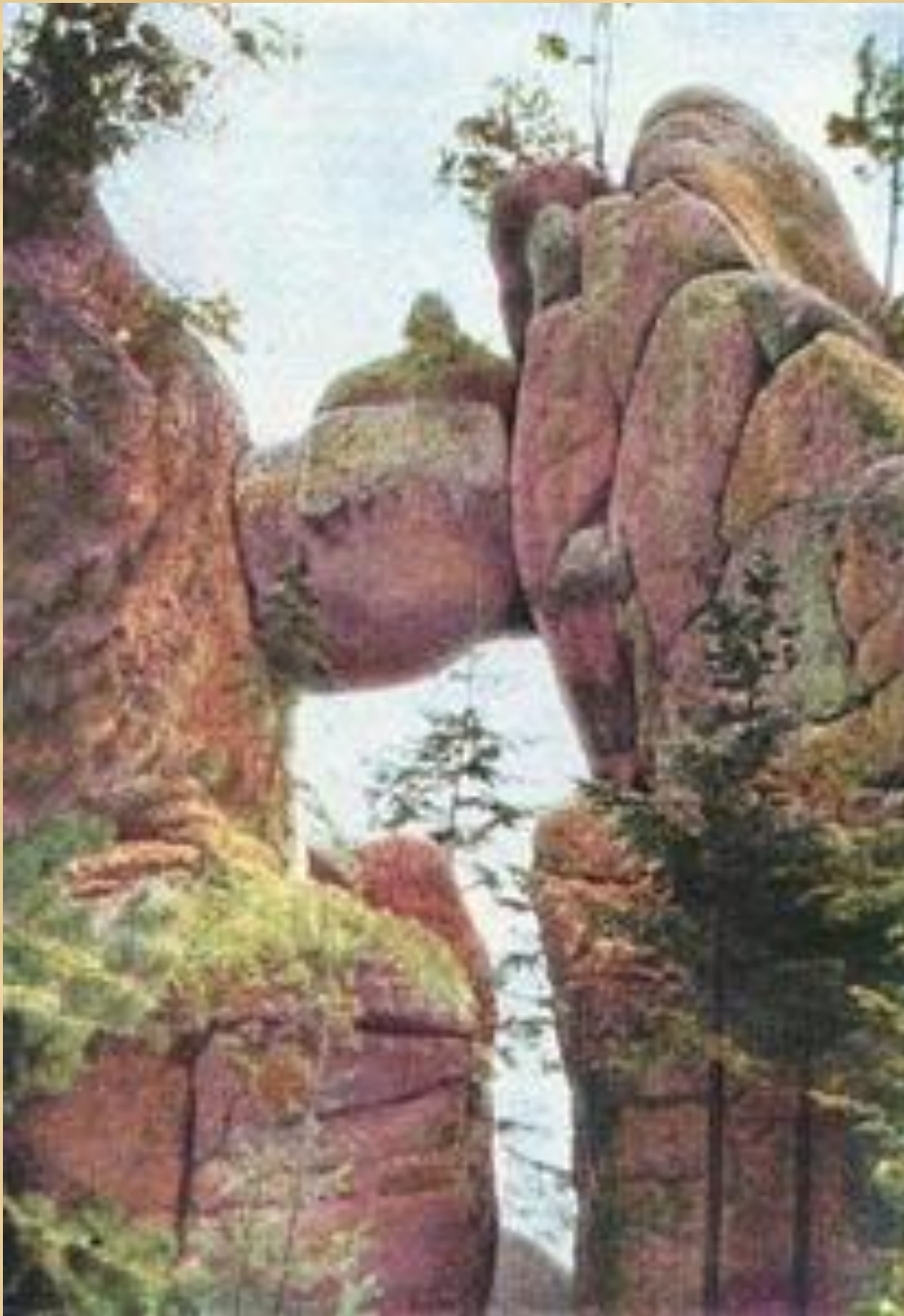




Второй столб



Перья



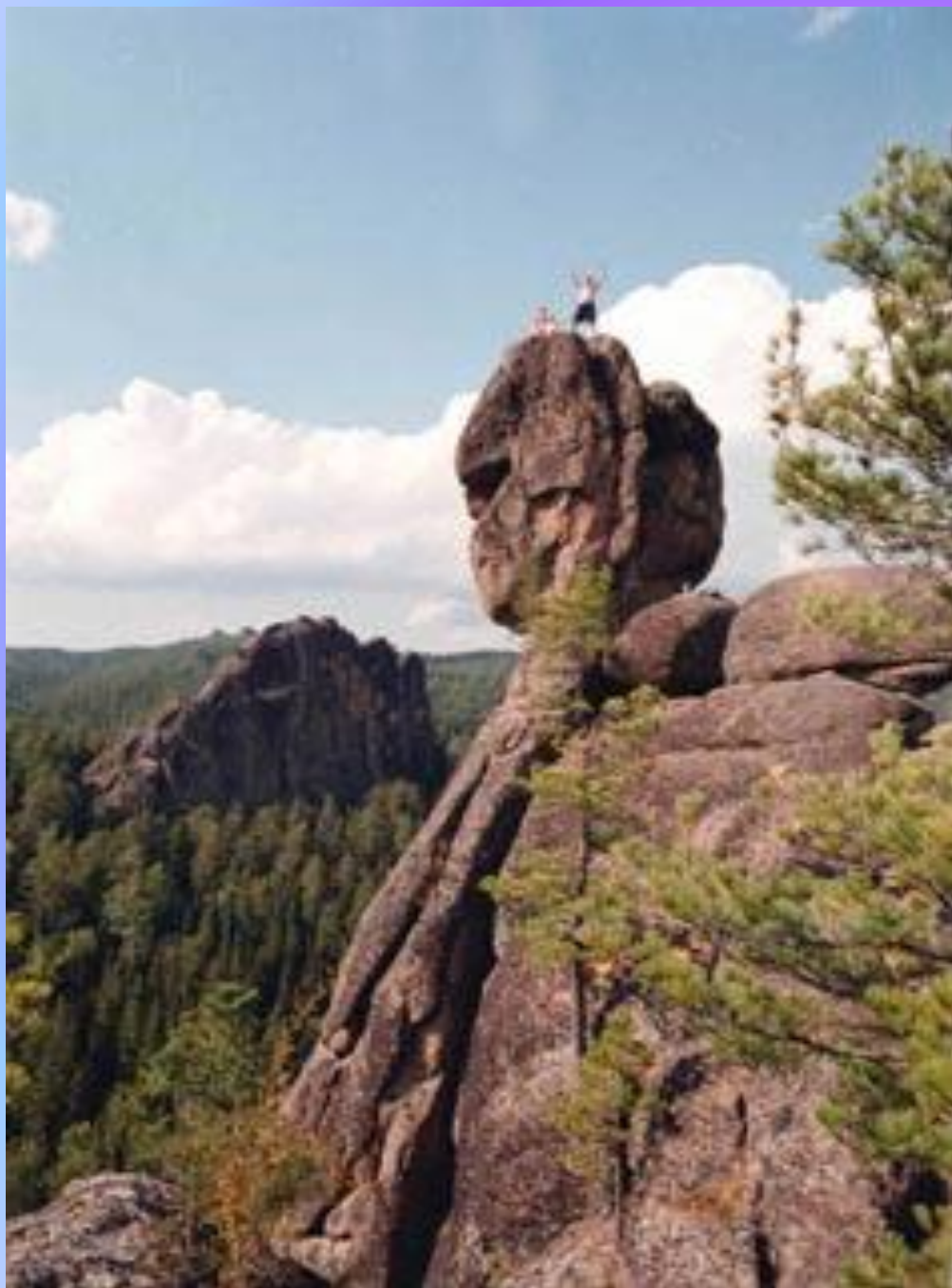
Львиные ворота

Четвёртый район заповедника

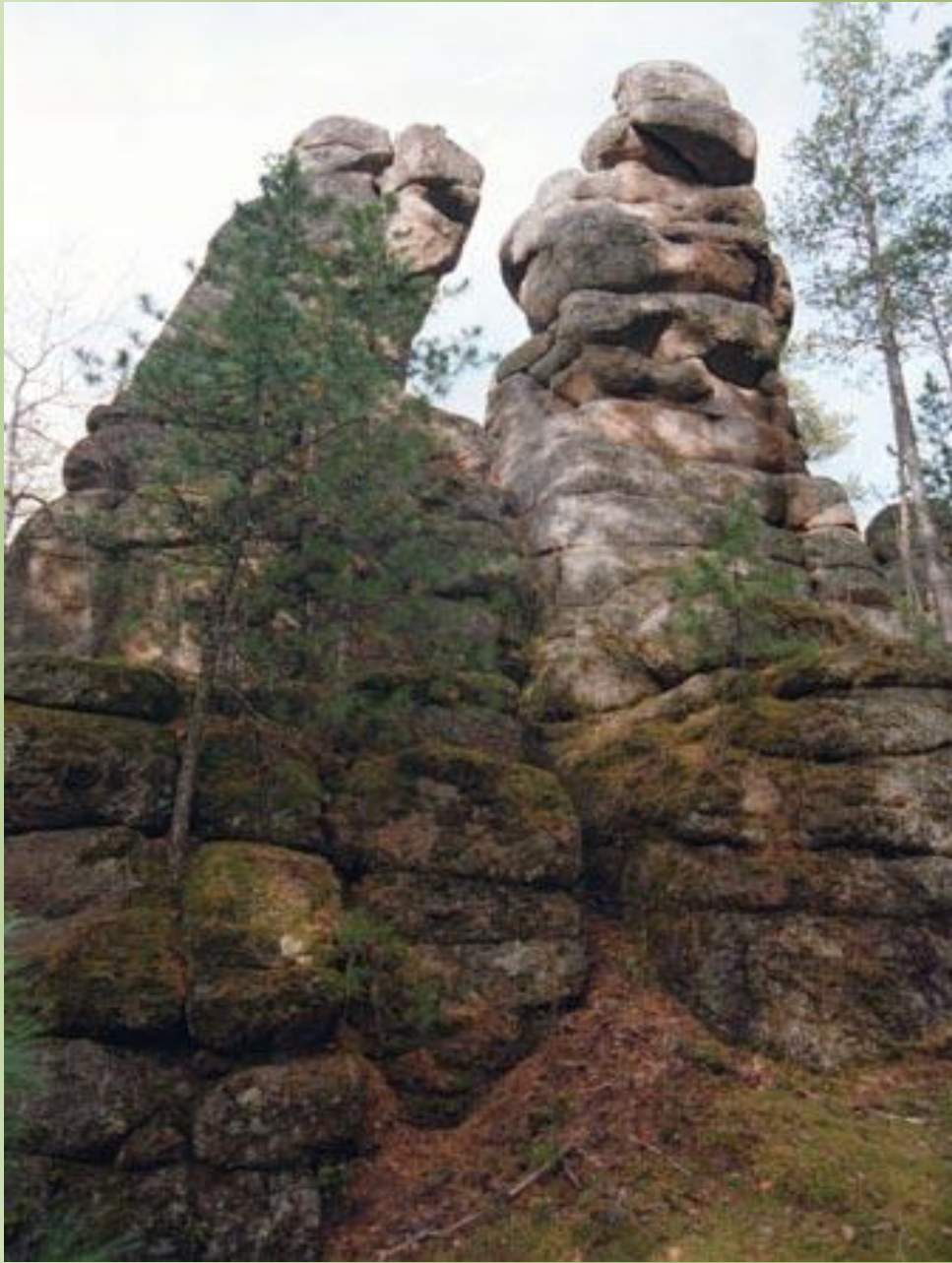
«Диких столбов»

Крепость





Манская Баба

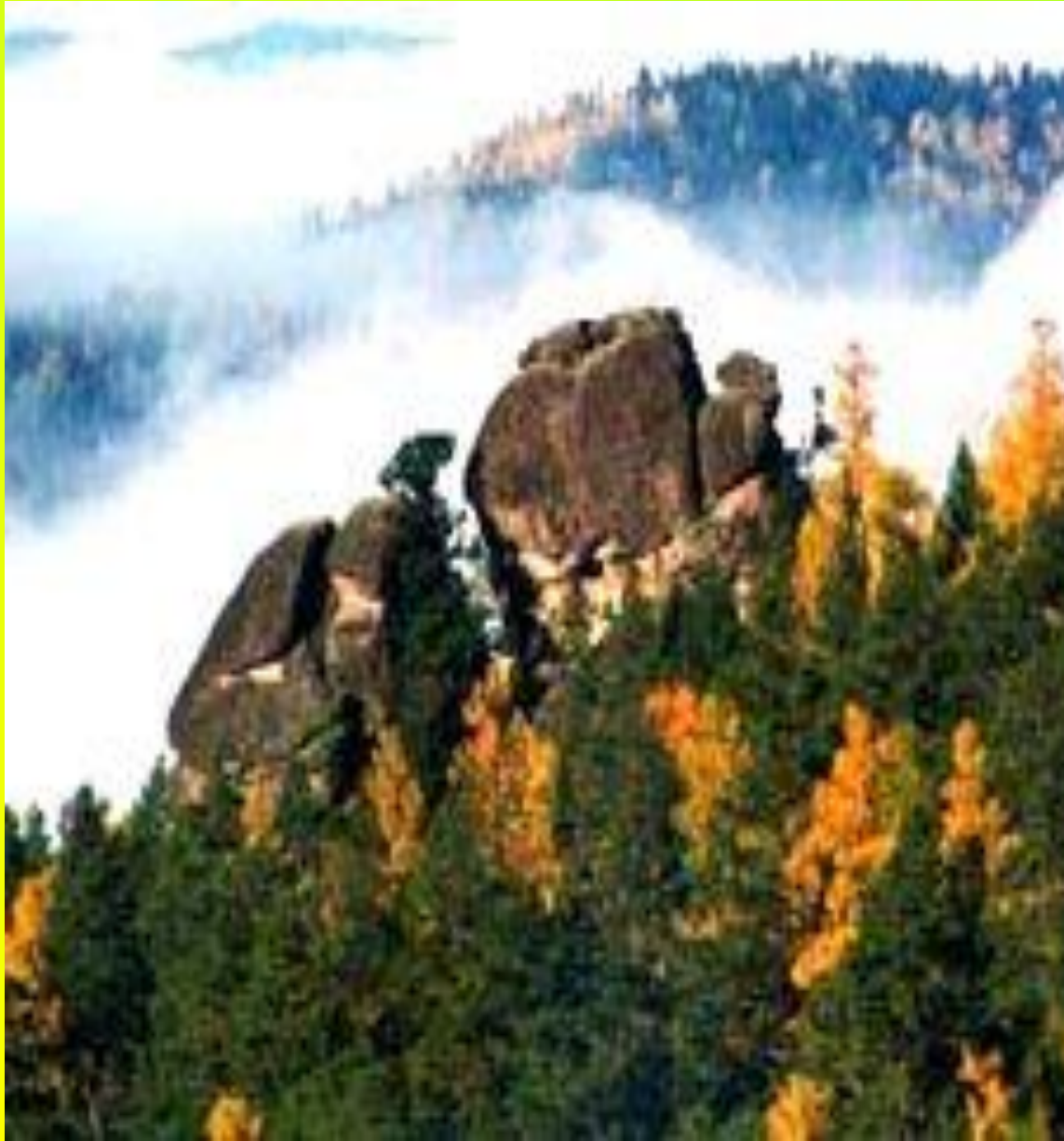


Близнецы



Большой беркут

Рукавичка



«Столбы» - школа

- В заповеднике столбы занимаются спортивным скалолазанием и альпинизмом, эти спортивные состязания дали стране первоклассных мастеров.
- В настоящее время 1,4 тыс. га всей территории заповедника выделены в экскурсионно-туристический район.