

#### Where is the Yellowstone National Park

☐ The USA

☐ Three states:

□ 8980 km2

☐ Was founded on the 1<sup>st</sup> of March 1872 Национальный парк Йеллоустон, или Йеллоустонский национальный парк (англ. Yellowstone National Park) — международный биосферный заповедник, объект Всемирного Наследия ЮНЕСКО, первый в мире национальный парк (основан 1 марта 1872 года). Находится в США, на территории штатов Вайоминг, Монтана и Айдахо. Парк знаменит многочисленными гейзерами и другими геотермическими объектами, богатой живой природой, живописными ландшафтами.



### What makes it amazing



#### What is it famous for?

Вулканическая активность в районе Йеллоустона продолжается и в наши дни. Здесь происходит множество слабых землетрясений, даже образуются новые вулканические конусы. Всемирную известность Йеллоустоунскому национальному парку принесли именно многочисленные гейзеры, горячие источники и грязевые вулканы.

На территории парка находятся половина горячих источников и 2/3 гейзеров мира (~ 3х тысяч).

В Национальном парке Йеллоустон находится гейзер «Пароход» (The Steamboat Geyser). Это самый высокий из ныне активных гейзеров в мире. В ходе извержения его максимальная высота может достигать 90 метров, но в отличие от других гейзеров его извержение сложно предсказать.



- ☐ Geysers
- Thermal pools

Hot springs



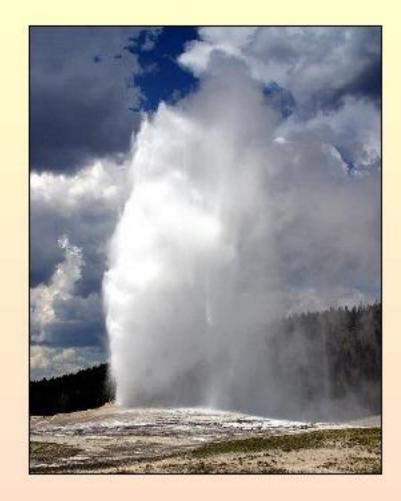
# A visit to Yellowstone National Park is a real adventure!





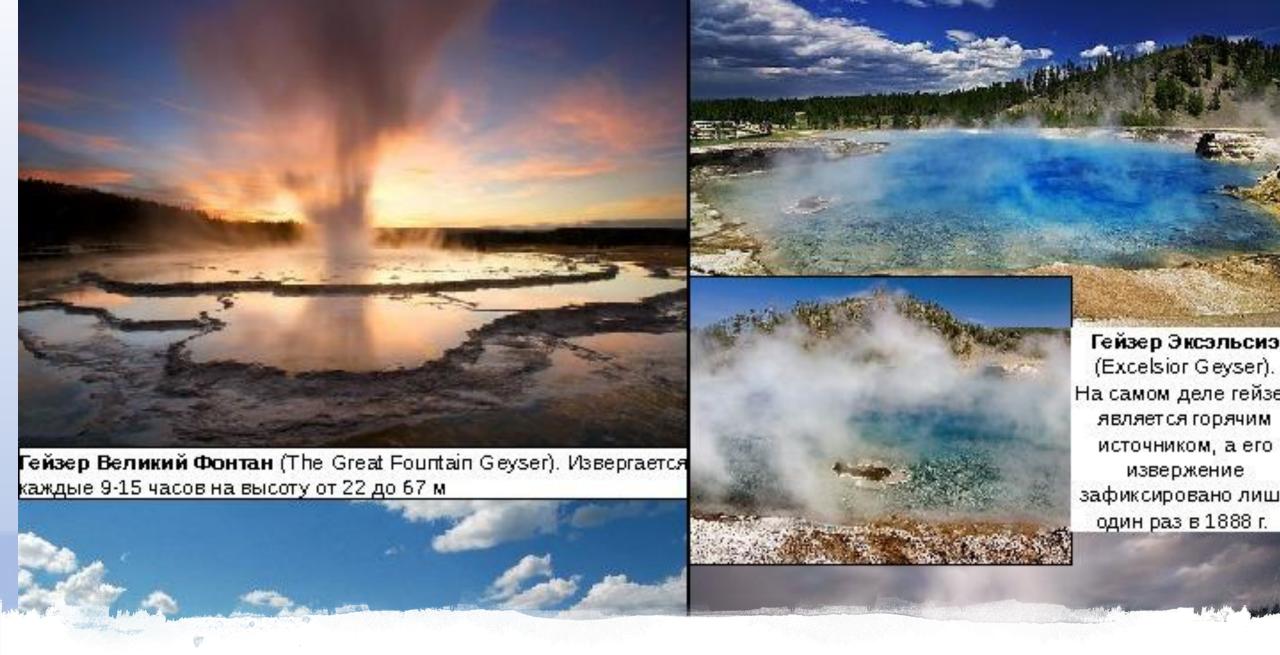
#### Geysers

### Old faithful



Самый известный и популярный у туристов гейзер Йеллоустона — «Старый служака» (Old Faithful). Он выбрасывает от четырнадцати до тридцати двух тысяч литров воды на высоту до 56 метров. Извержения "Старого служаки" происходят каждые полтора-два часа.





**The Great Fountain Geyser** 

The Exceisior Geyser



#### **Hot Springs**

#### **Grand Prismatic Spring**



Самый известный из горячих источников Иеллоустоунского национального парка - "Большой разноцветный источник" (Grand Prismatic Spring). Его размеры - около 80 на 90 метров, глубина - около 50 метров (самый большой в США и третий по размерам в мире горячий источник). За минуту из "Большого разноцветного источника" выливается более двух тысяч литров воды, температура которой около 70°С.

#### Thermal Pools

На севере парка расположены Мамонтовы горячие ключи. Многочисленные геотермальные источники образовали живописные террасы.

Каждой террасе присвоены имена: Юпитера, Минервы и другие. Особенно привлекательна по красоте терраса Юпитера. По крутому склону холма разноцветными каскадами спускаются шеренги белых, голубых, зеленых и желтых ваз и чаш из известкового туфа травертина Чаши имеют размеры до 30 метров. Вода, стекая по стенам чаш, напоминают замершие водопады. Процесс образования террас не прекращается и связан с выпадением осадков растворенных солей кальция после охлаждения вод. Отложения проходят с поразительной быстротой и если, например, на сутки в воду опустить любой предмет, то на нем образуется корка кристаллов. За неделю прирост отложений достигает 1 сантиметра.





Waterfalls (300)



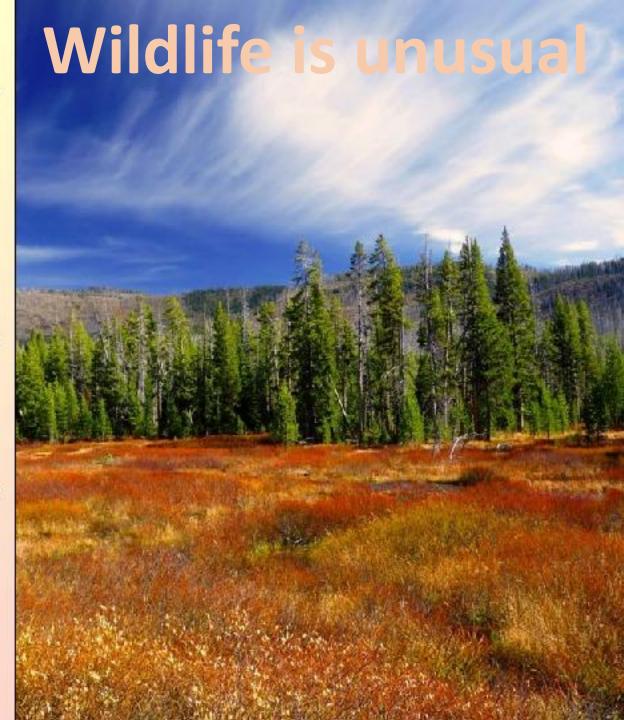
# Flora is very rich

A great variety of plants

- ☐ coniferous tree
- ☐ Heather- вереск
- □ Birch--береза
- □ Poplars- тополь
- ☐ Moss-mox
- ☐ Lichenлишайник

Йеллоустоунский национальный парк - одна из немногих обширных территорий в США, где сохранилась неповрежденная деятельностью человека природа Парк является главной составляющей так называемой Экосистемы Большого Йеллоустоуна, в которую также входят расположенный неподалеку Национальный парк Гранд-Титон, несколько охраняемых государством лесов и степных участков. В лесах (преимущественно хвойных) и на горных лугах Йеллоустона можно встретить 1870 видов растений, из которых 170 являются предположительно заносными. Имеется восемь видов хвойных деревьев.

Очень серьезную опасность для Йеллоустонского парка представляют периодически возникающие лесные пожары, в 1988 году от огня пострадала почти треть территории парка.





#### Fauna is very rich



вилорогие антилопы, снежные бараны и многие другие млекопитающие. Стадо бизонов Национального парка Йеллоустон является старейшим и крупнейшим в США. В парке живут более 300т видов птиц (в том числе и белоголовый орлан - один из символов США). В реках и озерах Йеллоустоуна очень много рыбы, среди которой особенно ценится рыболовами йеллоустоунский лосось.





#### 300 species of birds EAGLES

#### 39 species of mammals

- Elks
- Grizzly bears
- Deer
- ☐ Foxes
- □ Lynx
- Wolves
- □ Beaver-бобры
- □ Rams-бараны

Млекопитающих в парке насчитывается 39 видов. Денали хорошо известен большой популяцией гризли и чёрного медведя. Широко распространены такие животные, как лоси, олени карибу, бараны Дала, волки, белки, лисы, боб ры. Единственный представитель амфибий на Аляске — обитающая в Денали древесная лягушка длиной около 6 см.













# A visit to Yellowstone National Park is a real adventure!



#### The Yellowstone National Park is

Unusual Incredible

a place with spectacular landscapes, stunning views

a place where you can rest and have fun

Place where you will have time of your life

worth visiting

A place where you can see incredible sights

A place where you can enjoy nature, wildlife, where you can be close to nature

### Thank you for your attention