



ЙЕЛЛОУСТОНСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК



- **Национальный парк Йеллоустон**, или **Йеллоустонский национальный парк** (*Yellowstone National Park*) — международный биосферный заповедник, объект Всемирного наследия, 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. Площадь парка — 898,3 тыс. га.



- На огромной территории парка находятся озёра, реки, каньоны и пещеры. Озеро Йеллоустон, одно из самых больших высокогорных озёр в Северной Америке, расположено в центре Йеллоустонской кальдеры, самого большого супервулкана на континенте. Кальдера считается дремлющим супервулканом; он извергался с огромной силой несколько раз за последние два миллиона лет. Большая часть территории парка покрыта застывшей лавой; в парке находится одно из пяти существующих в мире



Озеро
Йеллоустон



Гейзерная
яма



Пожары 1988 года подходят к комплексу около гейзера Старый служака.

- В парке растёт около двух тысяч видов растений, встречаются несколько сотен видов млекопитающих, птиц, пресмыкающихся и рыб, в том числе находящихся под угрозой уничтожения. Большая часть территории покрыта лесом, меньшая — степью. Каждый год случаются лесные пожары; около трети всех лесов выгорело в результате катастрофических пожаров 1988 года. В парке проложено несколько сот километров асфальтовых дорог, по которым осуществляется доступ посетителей. Имеются многочисленные возможности для активного отдыха.

- Парк расположен на Йеллоустонском плато, на средней высоте примерно 2400 м над уровнем моря. Почти со всех сторон плато ограничено хребтами Скалистых гор высотой от 2700 до 3400 метров над уровнем моря.
- Через плато вода проложила два глубоких каньона — каньон реки Йеллоустон на северо-востоке парка (в нём находятся Верхний и Нижний водопады), и каньон реки Льюис на юге.
- Из 290 водопадов высотой 15 футов (4,5 метра) и выше, самый высокий и самый большой по расходу воды — Нижний Водопад на реке Йеллоустон, высотой 94 метра.



**Нижний Водопад и
каньон реки
Йеллоустон**

- В Йеллоустонском парке (северо-восточная часть) находится один из крупнейших в мире окаменелых лесов: при извержении, произошедшем несколько тысяч лет назад, деревья попали в золу и их древесина минерализовалась.



www.ecosystema.ru

Долина
гейзеров

- На территории парка находятся около трёх тысяч гейзеров, что составляет две трети всех гейзеров в мире. Среди них — самый большой в мире гейзер Пароход (*Steamboat Geyser*), а также один из самых известных — гейзер Старый служака (*Old Faithful Geyser*), выбрасывающий струи горячей воды на высоту более сорока метров с интервалом от 45 до 125 минут однако преимущественно извержения происходят с интервалом в 90 минут - именно благодаря своей предсказуемости гейзер и стал столь популярным



**гейзер Старый
служака**

- Кроме гейзеров, в парке находится около десяти тысяч разнообразных геотермальных источников, в том числе горячие и сероводородные источники, грязевые вулканы и множество других. Это половина всех геотермальных источников в мире.



**Мёртвые деревья на
термальных источниках**



**Испарения термальных
вод**



- В 2003 году доступ туристов в бассейн гейзеров был ограничен, так как была зарегистрирована повышенная активность и более высокая температура воды по сравнению с обычной у некоторых гейзеров бассейна. Несколько гейзеров стали столь горячими, что выпускали пар вместо воды. В 2006 году было обнаружено, что почва сразу в двух местах в парке поднимается со скоростью 4-6 сантиметров в год. Это вызвало повышенный интерес средств массовой информации к вулканической и геотермальной активности в парке.
- Каждый год в парке Йеллоустон происходят тысячи мелких землетрясений. Почти все они незаметны для человека

- В парке произрастают 1870 видов растений, из которых 1700 — местные виды, а ещё 170 являются предположительно заносными. Имеется восемь видов хвойных деревьев, при этом широкохвойная сосна занимает 80 процентов всех лесных площадей.
- Заносные растения распространились на территории парка относительно недавно. Большая их часть встречается в местах наибольшей концентрации туристов, особенно вдоль дорог, но есть и примеры их распространения вглубь парка, что угрожает местным видам.



**Сосна на
вершине
Сигнальной
Горы**

- В парке водятся почти 60 видов млекопитающих, в том числе редкие: волк, рысь и медведь гризли. Среди больших млекопитающих встречаются также американский бизон, чёрный медведь олень вапити, лось, чернохвостый олень, снежная коза, вилорог, толсторог и пума.
- Поголовье бизона в парке относительно велико, около четырёх тысяч, и одно из самых больших в США



- Йеллоустонский национальный парк является одним из самых посещаемых в США. Девять отелей (2238 номеров), магазины, заправочные станции и большинство кемпингов управляются работниками парка, которых свыше 4 тысяч человек.
- В национальном парке находятся 9 информационных центров и музеев, некоторые из которых отнесены к историческим памятникам.
- Через парк проходят несколько асфальтированных дорог, ведущих к главным достопримечательностям. Эти дороги организованы в виде большой восьмёрки, т. н. «Большого кольца», имеющего в длину 225 км и охватывающего основные достопримечательности парка. «Большое кольцо» соединено радиальными дорогами с пятью выездами из парка. Общая протяженность асфальтированных дорог составляет 499 км. На зиму почти все они закрыты для автомобильного движения из-за того, что проходят через перевалы.
- В парке проложено 1770 километров маркированных троп. Альпинизм и скалолазание не развиты в связи с тем, что горы в Йеллоустонском парке состоят в основном из очень хрупких вулканических пород. Охота полностью запрещена, а домашних животных можно выводить на прогулку только на поводке и только вблизи дорог, в кемпингах или вблизи информационных центров при наличии соответствующей лицензии.

