

Великие Озёра





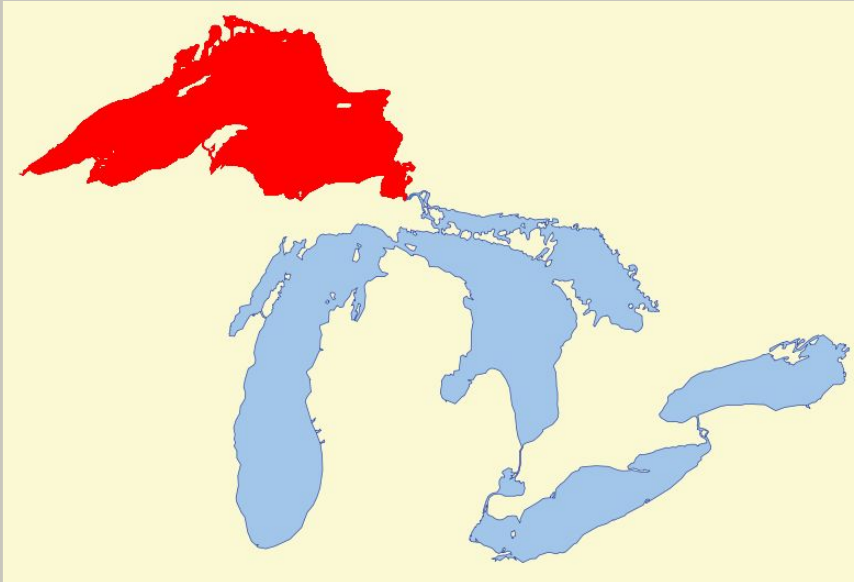
Включает ряд крупных и средних водоёмов, соединённых реками и проливами. К собственно Великим озёрам относят пять крупнейших: Верхнее, Гурон, Мичиган, Эри и Онтарио, хотя иногда в них включают и озеро Сент-Клэр, они образуют самую большую группу пресноводных озёр на Земле (общая площадь 244 106 км², общий объём 22 671 км³), содержащий 21 % поверхности в мире пресной воды (и 84 % запасов пресной воды Северной Америки).





Озеро	Сент-Клэр
Площадь поверхности	1 114 км ²
Объём	3,4 км ³
Высота над уровнем моря	175 м
Средняя глубина	3,4 м
Максимальная глубина	8 м





Верхнее озеро

Озеро	Верхнее озеро
Площадь поверхности	82 400 км ²
Объём	12 000 км ³
Высота над уровнем моря	186 м
Средняя глубина	147 м
Максимальная глубина	406 м

Озеро богато рыбой: сиг, форель, осётр и другими видами, а также используется для хозяйственной деятельности в целях обеспечения судоходства и выработки гидроэлектроэнергии. Верхнее озеро является важным звеном водного пути, проходящего по Великим озёрам и проложенного человеком по шлюзованным каналам у города Су-Сент-Мари в обход порогов на реке Сент-Мэрис.



Озеро Гурон

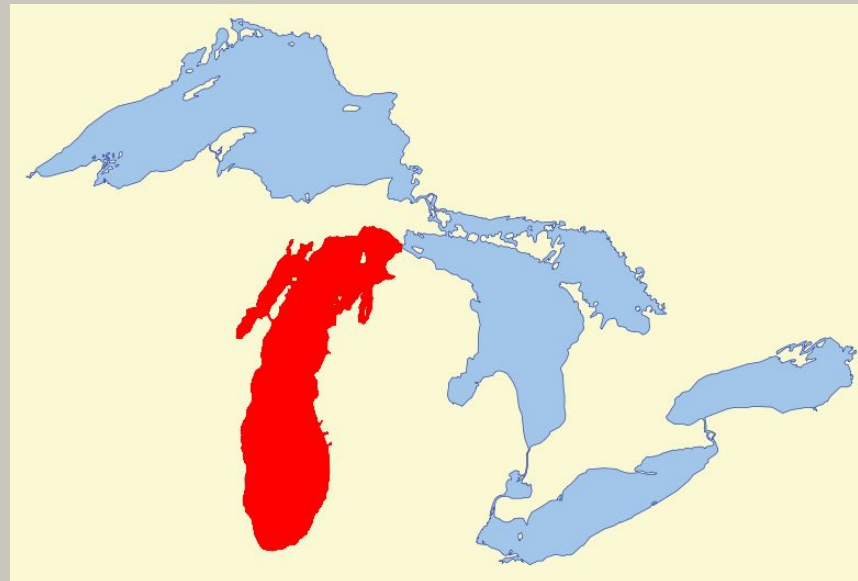
Озеро	Гурон
Площадь поверхности	59 600 км ²
Объём	3540 км ³
Высота над уровнем моря	176 м
Средняя глубина	59 м
Максимальная глубина	230 м

Вуронга поверхность над уровнем моря около 176 м (как у Мичигана) мелубина до 230 м. Береговая линия озеря плавная между штатом Мичиган (США) и канадской провинцией Онтарио. Проливом Макино (шириной около 3 км) соединяется с озером Ми-чиган и рекой Дет-ройт (длина 51 км) — с озером Сент-Клэр. Расположено восточнее озера Мичиган. С позиций официальной науки гидрографии Мичиган и Гурон образуют единую систему (их соединяет пролив Макино), тем не менее географически их

Мичиган (англ. *Lake Michi-gan*) — четвёртое по величине пресноводное озеро в мире. Судоходным каналом соединяется с системой Миссисипи. Единственное из Великих озёр, полностью находящееся на территории США. Расположено южнее озера Верхнее, соединено с озером Гурон проливом Макино, с системой реки Миссисипи — каналом Чикаго — Локпорт. Высота поверхности над уровнем моря — 177 м (как и у Гурона), глубина до 281 м. Покрывается льдом около четырёх

Озеро	Мичиган
Площадь поверхности	58 000 км ²
Объём	4900 км ³
Высота над уровнем моря	176 м
Средняя глубина	85 м
Максимальная глубина	281 м

Озеро Мичиган



Сент-Клэр — самое маленькое озеро в системе Великих Озёр, находится между озерами Гурон и Эри. С Гуроном Сент-Клэр связан одноименной рекой, с Эри — рекой Детрой

Озеро	Эри
Площадь поверхности	25 700 км ²
Объём	480 км ³
Высота над уровнем моря	174 м
Средняя глубина	10 м
Максимальная глубина	64 м

Озеро Сент-Клэр



Сент-Клэр — самое маленькое озеро в системе Великих Озёр, находится между озерами Гурон и Эри. С Гуроном Сент-Клэр связан одноименной рекой, с Эри — рекой Детройт.

Озеро Сент-Клэр

Озеро
Площадь поверхности
Объём
Высота над уровнем моря
Средняя глубина
Максимальная глубина

Эри
25 700 км ²
480 км ³
174 м
10 м
64 м



Онтарио (англ. Ontario) — самое нижнее и самое маленькое (без учета Сент-Клэр) по величине озеро в системе Великих озёр. Максимальная глубина озера достигает — 244 м, средняя составляет — 86 м. Озеро занимает 14-е место в мире по величине. В озеро впадает река Ниагара. Судоводные каналы связывают Онтарио с озером Эри и рекой Гудзон.



Озеро Онтарио

Озеро	Онтарио
Площадь поверхности	19 500 км ²
Объём	1640 км ³
Высота над уровнем моря	75 м
Средняя глубина	86 м
Максимальная глубина	246 м

Ниага́рский

водопа́д (англ. *Nia-gara Falls*) — комплекс водопадов на реке Ниагара, отделяющей американский штат Нью-Йорк от канадской провинции Он-тарио. Ниагарские водопады — это водопад «Подкова»

(англ. *Horseshoe Falls*), иногда ещё называемый Канадским водопадом

(англ. *Canadian Falls*), Американский водопад (англ. *American Falls*) и водопад «Фатá» (англ. *Bri-dal Veil Falls*).

Хотя перепад высот и не очень велик, водопады очень широки, и по объёму проходящей

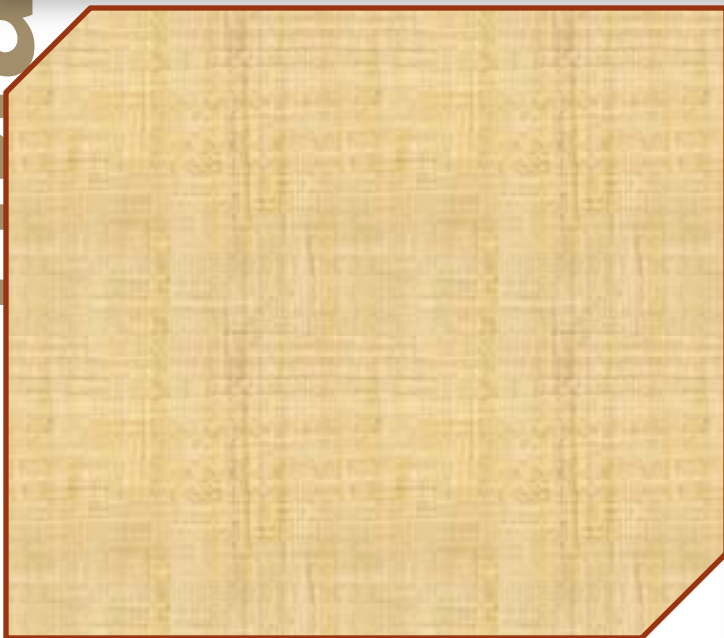
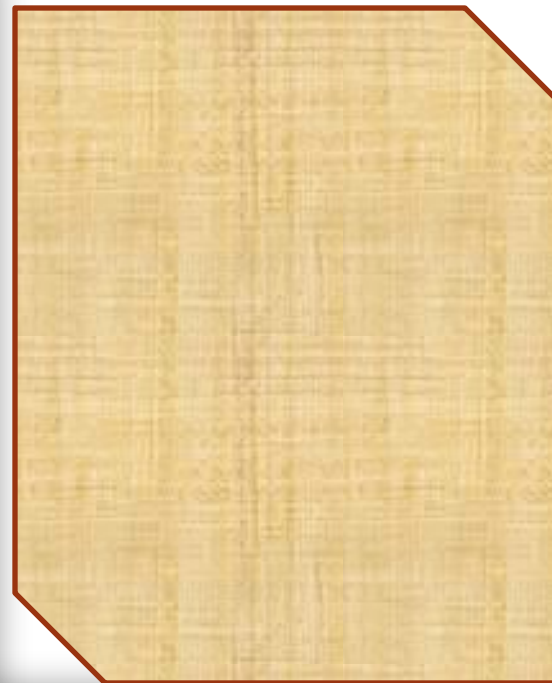


Ниагарский водопад

метра. Подножие Американского водопада заслоняет нагромождение камней, из-за чего его видимая высота — только 21 метр. Ширина Американского водопада — 323 мет-ра, водопада «Подкова» — 792 мет-ра. Объём падающей воды дости-гает 5700 и более м³/с.



водопад Ниагара





Вид с космоса