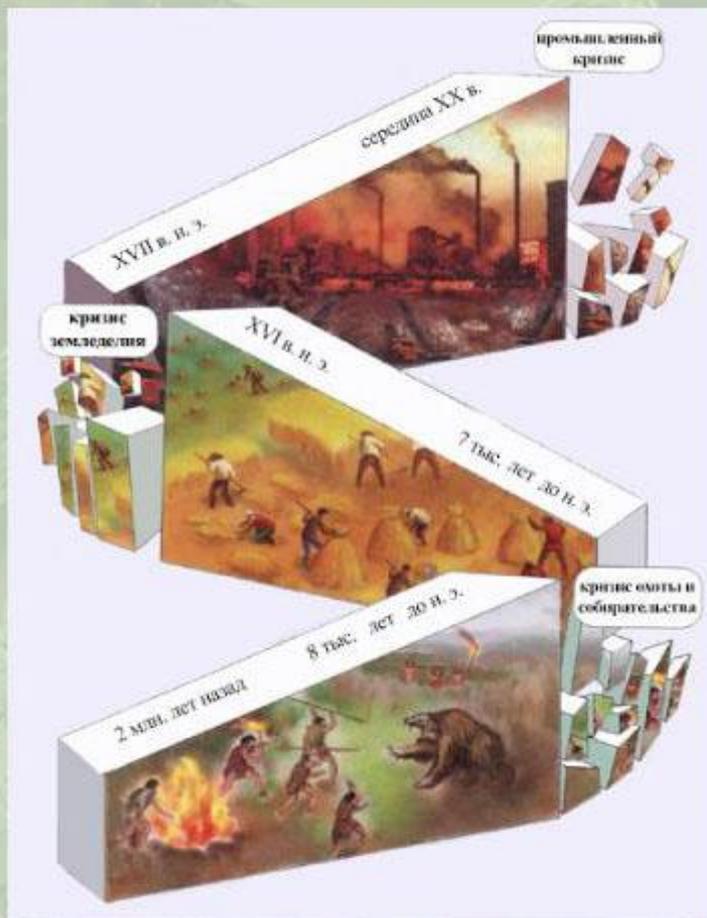


Развитие антропогенных ландшафтов



Преобразования географической оболочки в далеком прошлом охватывали территории, благоприятные лишь для охоты, рыбной ловли и собирательства. По мере развития земледелия области хозяйственного воздействия человека охватили огромные регионы, которые подверглись обезлесению и опустыниванию еще до начала нашей эры. По самым скромным оценкам, человечество радикально изменило и освоило не менее 60% суши. Это территории, занятые городами и поселками, транспортными магистралями, водохранилищами, карьерами и сельскохозяйственными землями.

Развитие человечества сопровождается экологическими кризисами.

ЛАНДШАФТЫ, ИЗМЕНЁННЫЕ ЧЕЛОВЕКОМ

слабо
изменённые



изменённые



сильно
изменённые



Изменение природных ландшафтов



Сельское хозяйство в оазисе.

Измененные природные ландшафты становятся устойчивыми и как будто бы вполне естественными. В засушливых районах сведение естественного растительного покрова ведет к деградации почв, понижению уровня грунтовых вод, опустыниванию. Когда-то на месте пустыни Сахара и пустынь Средней Азии были благодатные земли... В то же время на искусственно орошаемых землях пустынь люди создают поля, сады и огороды.

Изменение природных ландшафтов



Свалка мусора около моря в тундре.

В ранимых ландшафтах приполярных областей сведение лесов и уничтожение тундровой растительности ведет к оттаиванию верхнего слоя многолетней мерзлоты, усиливает заболоченность и проседание грунтов.

Таким образом, даже незначительное вмешательство человека приводит к необратимым последствиям.

Охраняемые территории



Доля охраняемых территорий в странах мира.



Воронежский заповедник - одна из охраняемых природных территорий России.

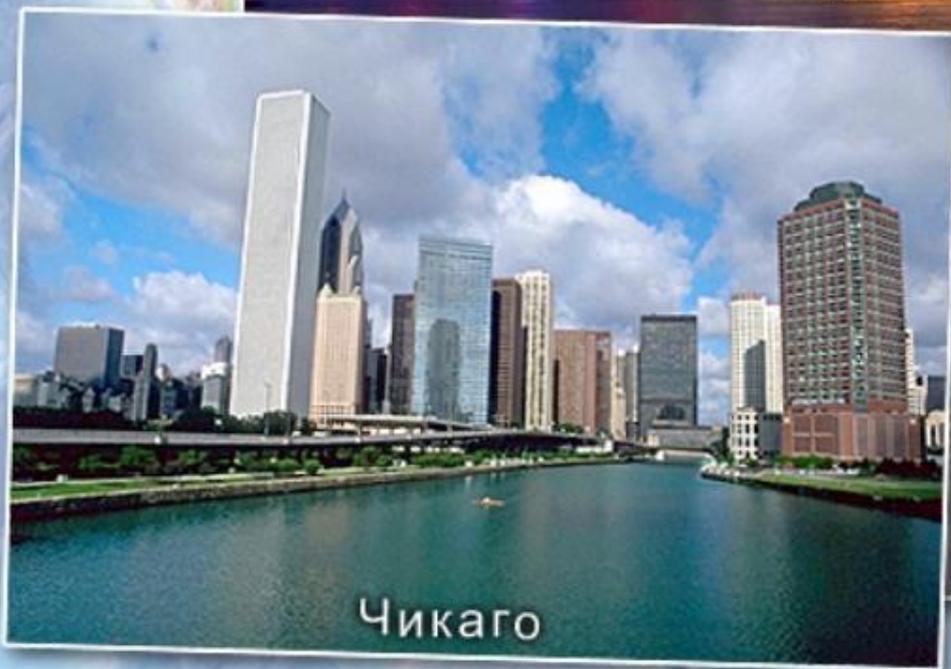
К счастью, человечество осознало, какой урон оно наносит природе. Для сохранения естественного биоразнообразия создаются охраняемые природные территории: заповедники, заказники, [национальные парки](#). Самые крупные заповедники и национальные парки находятся в США, России, Кении, Австралии и ЮАР. Именно благодаря заповедникам удалось сохранить сайгаков, дроф, коал и многих других исчезающих животных.

Культурные ландшафты

В хорошо освоенных ландшафтах присутствие человека ощущается во всем: искусственный рельеф и рукотворные водоемы соседствуют с культурными лесопосадками, садами и парками. Многие преобразования в природных ландшафтах сделали их обитаемыми для человека: оазисы в пустынях, [польдеры](#) и искусственные острова на затопляемых территориях. В искусственных ландшафтах созданы величайшие культурные ценности (здания и памятники, мосты и каналы), которые придают неповторимый облик планете Земля.

По назначению антропогенные ландшафты подразделяются на городские, сельские, промышленные, транспортные, рекреационные и некоторые другие.

Сингапур



Чикаго

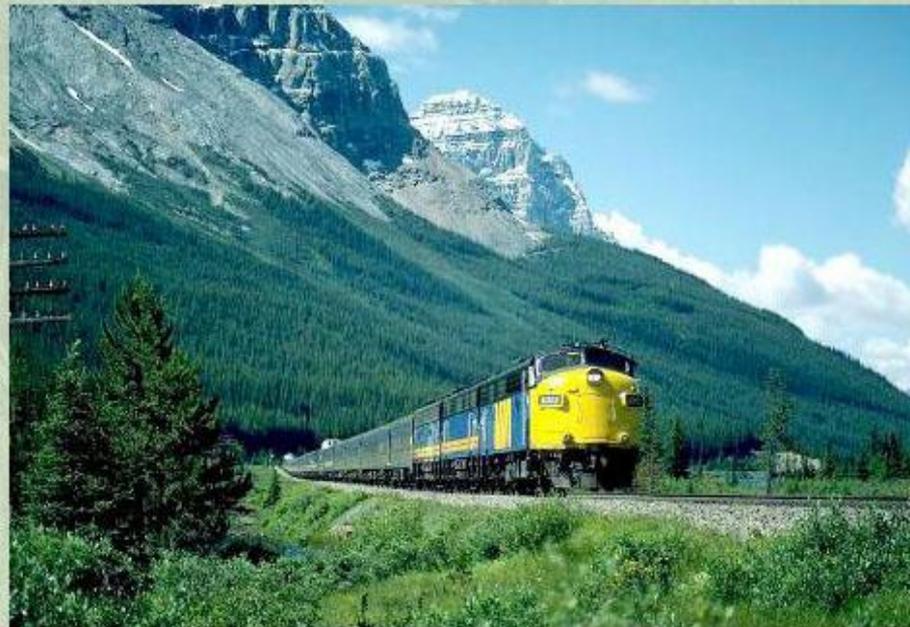


На улицах Пекина

Культурные ландшафты



Рекреационный ландшафт.



Транспортный ландшафт.

Географическая среда



Промышленный ландшафт.
Нефтеперерабатывающий завод.

Для человечества географическая оболочка выступает в двух качествах - это место обитания человека и единственный источник природных ресурсов. Извлекая природные ресурсы, человек тем самым изменяет среду обитания. Постоянно изменяя и преобразуя географическую среду, человек создал искусственную среду, отличающуюся по своим свойствам от среды природной. Часть географической оболочки, непосредственно используемая человеком в хозяйственной деятельности, называется географической средой.