

ЛАНДШАФТЫ МОСКВЫ

Смоленско-Московская возвышенность

- Смоленско-Московская возвышенность располагается на территории Ярославской, Владимирской, Московской и Смоленской областей России, а также Витебской области Белоруссии.
- Состоит из Смоленской и Московской возвышенностей.
- Рельеф холмистый, эрозионно-моренный. Покрыта смешанными лесами (преобладают ель и берёза). Часты торфяные болота.
- Почвы — преимущественно дерново-подзолистые суглинистые, кроме самой восточной части возвышенности, где распространены более плодородные серые лесные почвы.



Мещёрская низменность

- Мещёрская низменность имеет вид треугольника, ограниченного с юга рекой Окой, с севера — рекой Клязьмой, с востока реками Судогодой и Колпью. Западная граница Мещёрской низменности в пределах Московской области доходит до Москвы (остатками лесных массивов Мещёры являются в Москве парк «Сокольники» и массив Лосиного острова).
- Образование низменности связано с деятельностью ледников, которые превратили поверхность в гладкую равнину. После таяния ледника смесь из песка, гравия и глины ровным слоем легла на плотные водонепроницаемые глины юрского периода. Талая вода заполнила впадины и углубления, оставленные ледником, образовав тем самым озёра и болота.
- Почвы главным образом подзолистые, сложенные с поверхности покровными и лёссовидными суглинками, с плодородными серыми лесными почвами. Имеется залежи торфа, кварцевых песков, глины.



Теплостанская возвышенность

- Теплостанская возвышенность — территория на юго-западе Москвы, на правом берегу реки Москвы. Высота до 255 м (в районе Тёплого стана и Узкого, самое высокое место Москвы), относительное возвышение над урезом Москва-реки до 130 м. Сильно расчленена оврагами и балками. В пределах Теплостанской возвышенности берут начало реки Раменка, Сосенка и Очаковка и протекают Битца, Чертановка и Городня. На северо-западе выделяют Татаровские высоты, на севере — Воробьёвы горы, отделённые от основного массива древней долиной широтного направления. Небольшие участки сосновых лесов сохранились в долинах и балках; в междуречьях — лиственные леса (дуб, липа, берёза).



Антропогенные ландшафты Москвы

- Набережная Москвы реки
- Московская ТЭЦ-9
- МКАД
- Свалка-Химки
- Международный аэропорт Шереметьево

Набережная Мосвы реки

- Облицованная гранитом набережная неотъемлимая часть сегодняшней Москвы. Но при ее строительстве полностью была изменена экосистема вокруг реки Москвы и непосредственно в ней. Оттуда исчезли многие виды, на месте болотистых зеленых берегов сегодня находятся дороги, тротуры и здания.



Московская ТЭЦ-9

- ТЭЦ-9 — предприятие энергетики московской энергосистемы, расположенное в Москве на Автозаводской улице. Входит в состав территориальной генерирующей компании «Мосэнерго». Эта электростанция выбрасывает углекислый газ и тепло в атмосферу, негативно влияя на живые организмы.



МКАД

- Московская кольцевая автомобильная дорога (МКАД) — автомобильная трасса в Москве, кольцевая автомобильная дорога, проходящая изначально (сейчас — преимущественно) по административной границе города. Частично (от Абрамцево до Ярославского шоссе) пролегает в национальном парке «Лосиный остров». МКАД является источником большого количества выбросов углекислого газа в атмосферу, а также при ее строительстве были изменены природные границы обитания различных видов животных.



Свалка-Химки

- Ежегодно в Москве образуется, по разным оценкам от 2,5 до 3,5 млн. тонн твердых бытовых отходов (ТБО) и около 6,1 млн. тонн промышленных отходов. В то же время переработке подвергается лишь 10 % ТБО и около 59 % промышленных отходов. В настоящее время в Московской области зарегистрировано 210 полигонов и свалок, часть которых эксплуатируется уже более 10 лет. 43 из них имеют статус официальных, многие полуофициальны, но только два полигона были построены по специально разработанным проектам. Кроме этого имеется более 1500 несанкционированных свалок, подлежащих ликвидации.



Международный аэропорт Шереметьево

- Аэропорт является крупным источником шума, и тем самым негативно влияет на окружающую природную среду. Он частично нарушает воздушную среду; занимая довольно большую территорию, он вытеснил с нее практически все виды животных и растений.

