

Секция «География»

Экологическая оценка трансформации структуры промышленности

г.Москвы в постсоветский период

Саульская Татьяна Дмитриевна

Студент

Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, Географический факультет, Москва, Россия

E-mail: tanya-saulskaya@mail.ru

Москва – крупнейший город Российской Федерации, который в силу таких объективных факторов как географическое положение, наличие большого количества квалифицированных трудовых ресурсов формировался как крупный промышленный центр. Параллельно с развитием промышленности шло и накопление загрязнения, городская среда становилась все более промышленной, экологическая ситуация все ухудшалась. 1990-е годы ознаменовались значительным спадом и началом стихийного процесса деиндустриализации. В 2000-е годы появилась стратегия вывода предприятий, а к деиндустриализации добавилась реиндустриализация. Валовой выброс от промышленности города сократился с 270 тыс. т до 69 тыс.т.

В настоящее время по выбросам в атмосферу от стационарных источников являются химическая промышленность, машиностроение, промышленность строительных материалов и пищевая промышленность.

Период деиндустриализации охарактеризовался следующими положительными с экологической точки зрения тенденциями:

- Сокращением количества предприятий;
- Изменением отраслевой специализации в сторону менее вредных производств;
- Сокращением объемов выбросов от конкретных источников – в 2010 году преобладают предприятия с выбросами равными тоннам, более 10 тонн – уже почти единичные случаи;
- Сокращением токсичности выбросов от промышленных источников;
- Смещением предприятий от центра;
- Преимущественная ориентация промышленности на размещение на территории промзон.

В то же время нельзя забывать о масштабном развитии в современном мире автотранспорта и сектора услуг. В настоящее время ведется учет выбросов стационарных непромышленных источников загрязнения. В целом по городу валовой объем выбросов от стационарных источников непроизводственного типа составляет более 11 тыс.т.

Наибольшую роль играют предприятия жилищно-коммунального хозяйства, т.е. все, что связано с обеспечением комфортной жизни населения от газораспределительных станций до прудов-отстойников, а также торгово-развлекательные центры и склады продукции. Меньшую долю составляют автозаправочные станции, но они чрезвычайно важны, т.к. из-за них в перспективе будет происходить наращивание уровня экологической напряженности даже самых экологически благоприятных районов.