

Агломерация, как механизм решения экстерриториальных экологических проблем

октябрь 2021



ЦСР Центр
стратегических
разработок

Экстерриториальность элементов экосистемы

Экстерриториальные вопросы	Проявление межтерриториальности	Вопросы, требующие решения	Существующие механизмы регулирования
Сбор и утилизация отходов	Основной источник производства отходов – город. Полигоны ТКО и предприятия по переработке и утилизации – районы.	Низкий процент переработки и утилизации отходов. Создание новых общих объектов.	Территориальные схемы по обращению с отходами производства и потребления субъектов РФ и федеральной территориальной схемы,
Доступ к питьевой воде	Источники загрязнения атмосферного воздуха находятся на территории соседних муниципалитетов. Высокий уровень межмуниципального пробега транспорта (в том числе транспорта с высоким уровнем выбросов)	Рост антропогенной нагрузки на территории рядом с источниками водоснабжения, морально и материально устаревшие очистные сооружения на берегах водохранилищ.	Соглашения (в том числе финансирование в форме ассигнований, как, например, Москва с Тверской областью)

Экстерриториальность элементов экосистемы

Экстерриториальные вопросы	Проявление межтерриториальности	Вопросы, требующие решения	Существующие механизмы регулирования
Качество атмосферного воздуха	Источники загрязнения атмосферного воздуха находятся на территории соседних муниципалитетов. Высокий уровень межмуниципального пробега транспорта (в том числе транспорта с высоким уровнем выбросов)	Основным источником загрязнения атмосферного воздуха городов стали передвижные источники. Новые стационарные источники загрязнения воздуха перемещаются из центра агломерации в районы.	Межмуниципальные программы, межмуниципальный транспорт
Защитный каркас природных территорий	Лесопарковый защитный пояс городов фактически располагается на территории соседних районов. Природные территории, используемые для рекреации (ООПТ) и сохранения биоразнообразия, находятся в соседних муниципалитетах	Высокий уровень антропогенной нагрузки на территории, составляющие экологический каркас. Законодательно защищены только ООПТ	Проекты агломерации, пример Новосибирская агломерация: «Лесопарковый зеленый пояс вокруг Новосибирска»

Кейс: межрегиональная система водоснабжения г. Москвы

- История интеграции московского водопровода с окружающими территориями начинается в **1771 году**. Ближайший источник воды, от которого можно было провести водопровод, был найден в **Мытищах**.
- **В 30-х годах XX века** в связи с истощением ресурса реки Москвы, как источника водоснабжения, генеральным планом развития столицы было намечено строительство **системы водохранилищ на реке Волге, канала им. Москвы Восточной водопроводной станции**.
- Для обеспечения потребностей Западной и Рублевской водопроводных станций **в 1977 году** на территории **Смоленской, Тверской и Московской областей была возведена Вазузская гидротехническая система**, включающая в себя каскад водохранилищ на реках Вазуза, Яуза и Руза.
- **Москва** в рамках соглашений с регионами (**Смоленская, Тверская, Московская**) предоставляет субсидии на **модернизацию очистных сооружений**

