

Антропогенный ландшафт Новомосковска

Рельеф
изменен
Наиболее
деятельная
земная
неприродная

е
ефа



foto-planeta.com

Опасное соседство

Промышленность Новомосковска загрязняет воды Шатского водохранилища. Стоки, попадающие в подземные воды, содержащие соли, кислоты и тяжелые металлы.



Загрязнение прибрежной полосы



Огороды и сопутствующие им свалки в прибрежной полосе реки Дон

Сегодня на всем своем протяжении река Дон на испытывает мощную антропогенную нагрузку.

Основные экологические и социальные проблемы

Образование пыли – не покрытые и не озелененные отвалы;

Выбросы токсических веществ – горящие отвалы;

Стоки, попадающие в поверхностные воды и почву, содержащие взвешенные частицы, соли, кислоты и тяжелые металлы;

Физическая угроза, связанная с морфологией и устойчивостью отвалов;

Негативный визуальный эффект и изъятие земель.

Выводы и практические рекомендации

- Основными источниками загрязнения в черте города Новомосковска являются химические предприятия, угольные отвалы бывших шахт, строительные и бытовые отходы, сбросы сточных вод со станции обезжелезивания питьевой воды, ливневые стоки.
- Для улучшения экологического состояния реки в черте города Новомосковска необходимо установить водоохранную зону, проводить мониторинг промышленных отходов и ликвидировать несанкционированные постройки и огородные участки в ее черте.

Заключение

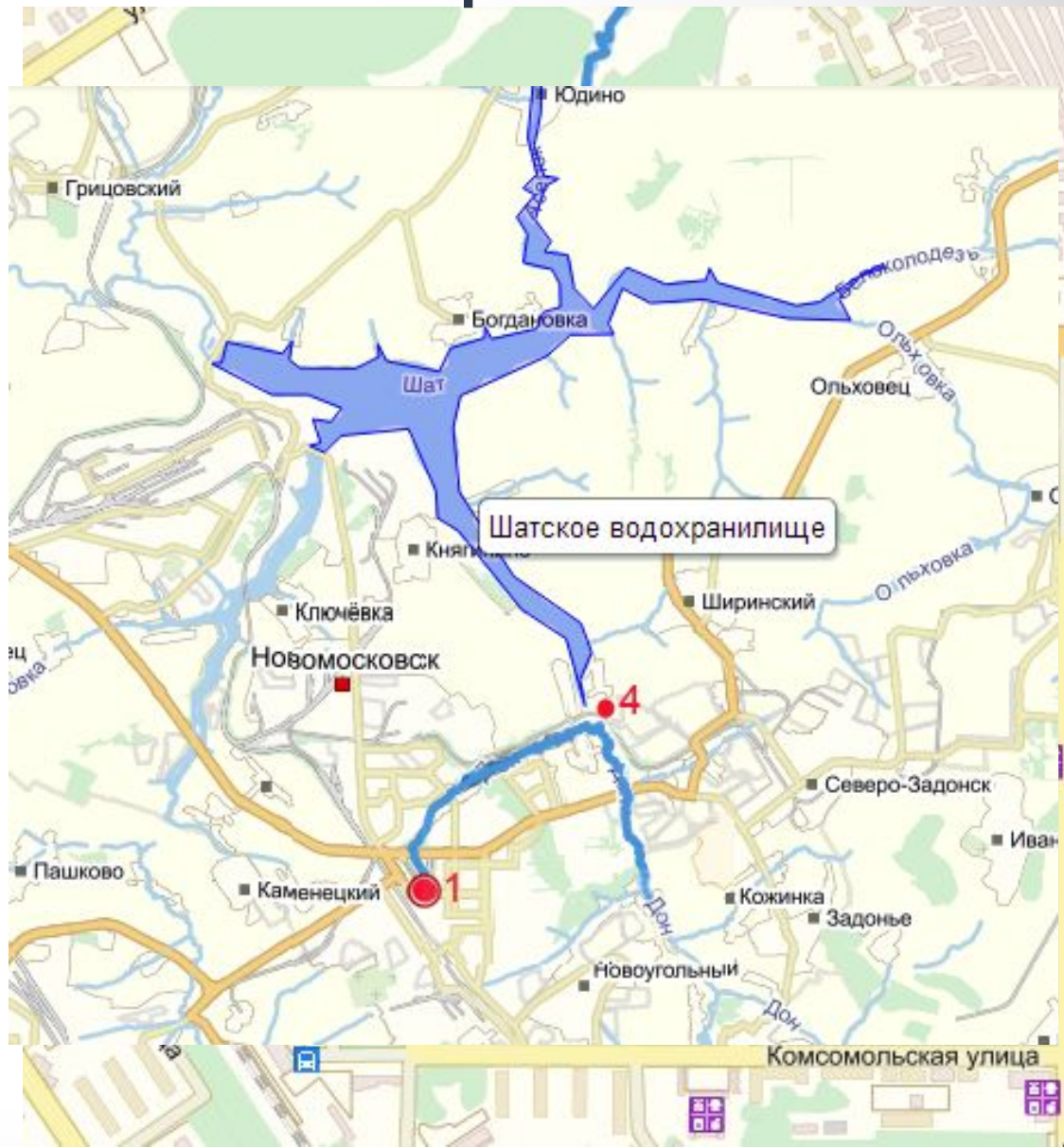
За время моего исследования я поняла , что если мы не предпримем определённые меры, то всё достояние нашей природы исчезнет и наши дети, внуки, правнуки не смогут стать свидетелями этой красоты.

Так давайте сделаем хотя бы чуть-чуть для сохранения природы нашего края!

Экологическая тропа

Условные знаки:

1. Архитектурный комплекс «Исток Дона»
2. Детская железная дорога (станция Исток Дона)
3. Детский парк (станция Парковая)
4. Шатское водохранилище (Иван-озеро)



Пусть на Земле не умирают реки,
Пусть стороной обходит их беда,
Пусть число **внимательных!** навеки
Студеная и вкусная вода...

Э. Огнецвет