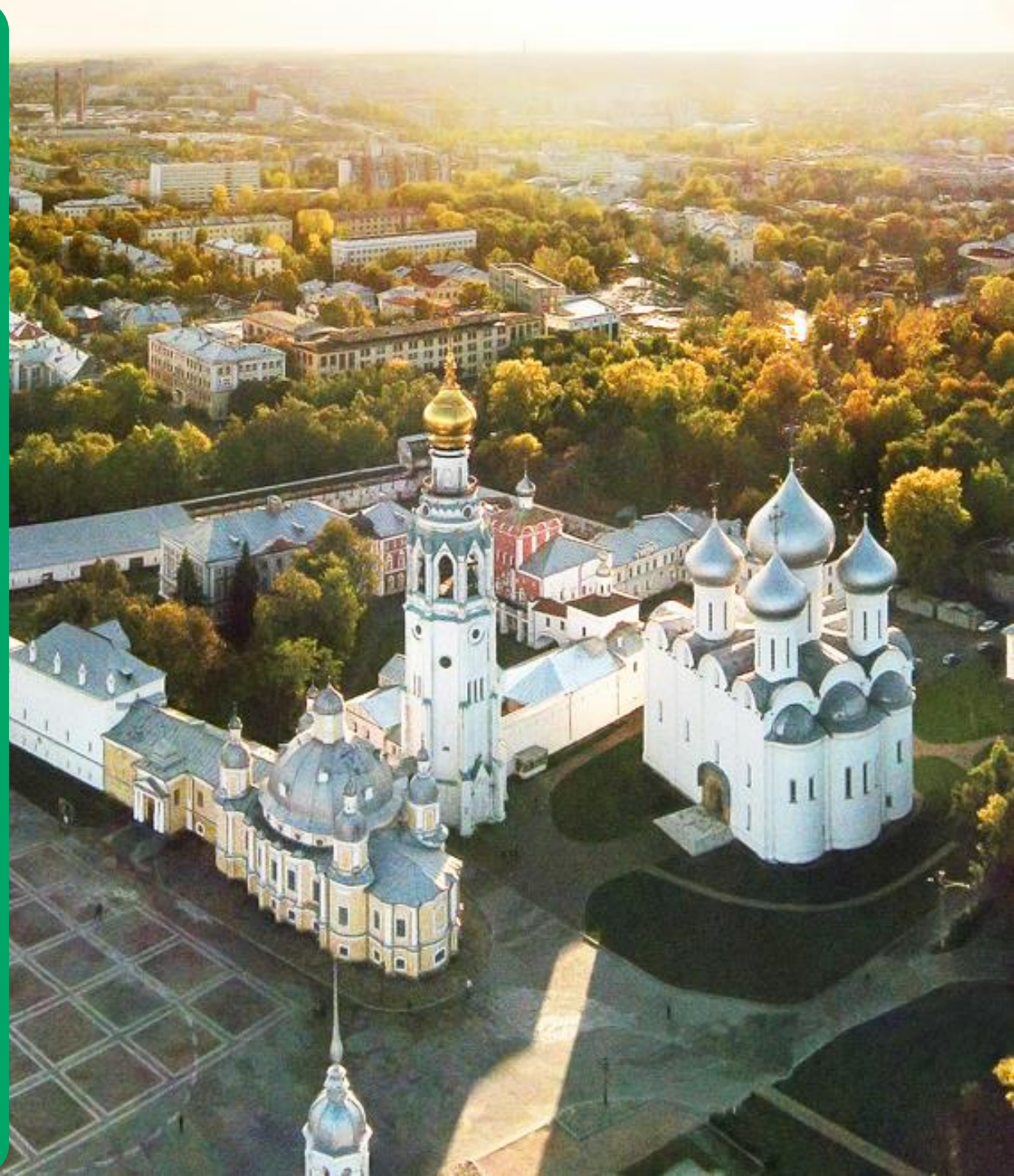


«Чистый воздух»: проблемы и достижения

Спикер
Леонид Степанов

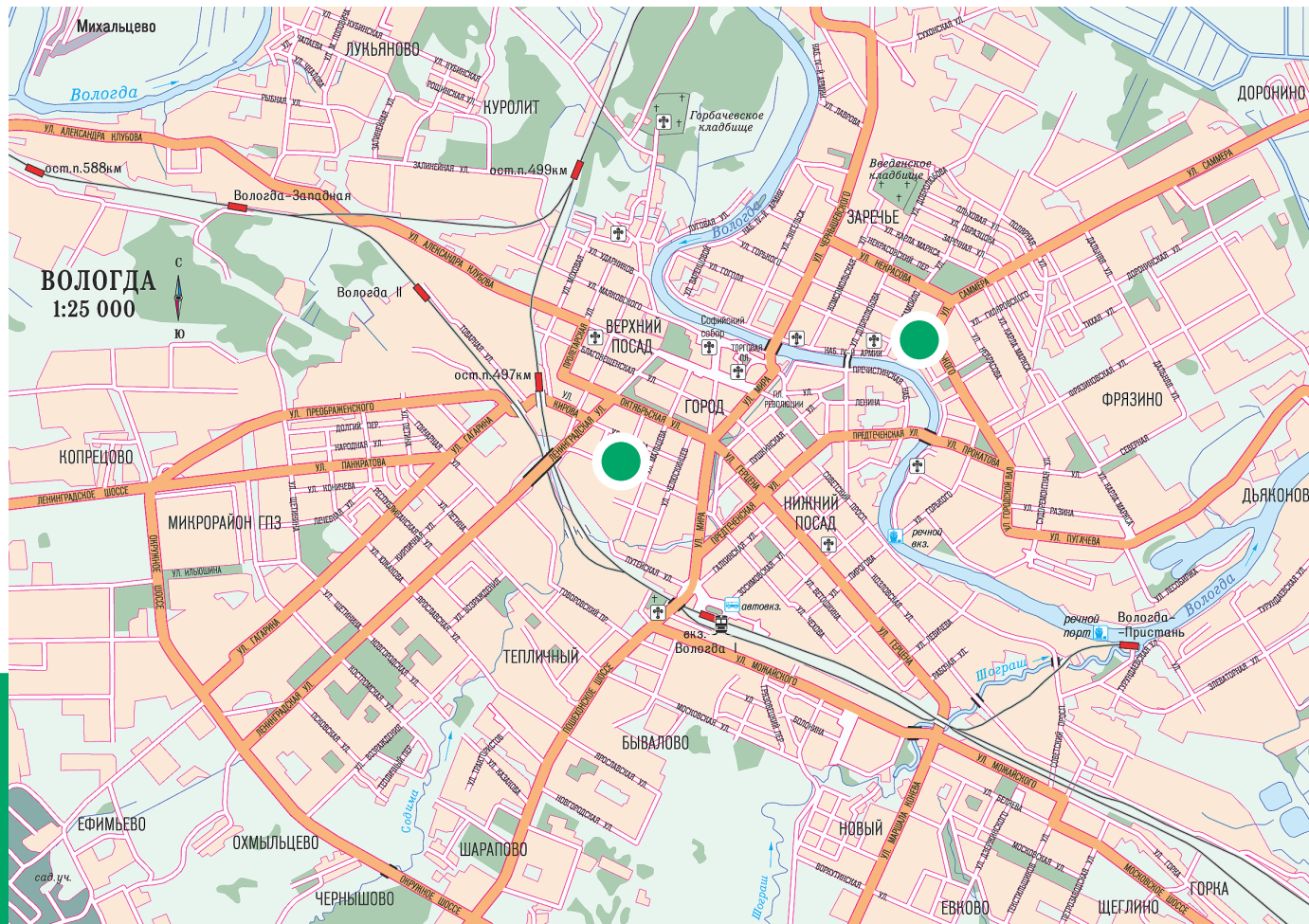


Посты стационарных наблюдений в г. Вологде

Определяем:

- пыль,
- диоксид серы,
- диоксид азота,
- оксид азота,
- оксид углерода,
- формальдегид,
- бензапирен

Необходима
установка ещё
2 постов наблюдения



Общественный транспорт



193 транспортных средства

12 троллейбусов

102 автобуса
на жидком топливе

79 автобусов
на газомоторном топливе

Сокращение выбросов
оксида углерода за год на
287 тыс. тонн

С 914 тыс. тонн до 627 тыс. тонн

Строительство дорог

2020 год

введен в эксплуатацию
участок автомобильной дороги
«Обход города Вологды»

В настоящее время

**Строительство малого
транспортного кольца**

Протяжённость — 16,3 км





Экологичный транспорт

- **15 зарядных станций**
в том числе 6 быстрых зарядок постоянного тока мощностью 50 кВт
- **130 личных электромобилей**
- **Шеринг 300 электросамокатов**
- **Создана бизнес-экосистема «ЭлектроВологда»**
 - открыт салон и сервисный центр для электромобилей
 - Таксопарк Премиум35



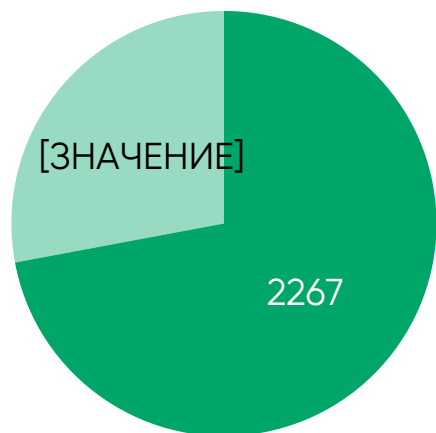
Интеллектуальная транспортная система

- **76 км линий** оптической связи
- **104 комплекса** видеонаблюдения
- **301 детектор** транспорта
- Задействованы **все районы города**

Что регулирует?

- транспортные потоки
- работу светофоров
- движение общ-ного транспорта
- фиксирует ДТП и ЧС
- строит прогнозы развития дорожной ситуации
- ситуационный и долгосрочный анализ

Реализация программы газификации на территории города Вологды



Количество газифицированных многоквартирных домов

- Количество газифицированных МКД
- Количество негазифицированных МКД

2021 год

строительство газопровода в микрорайоне Прилуки
184 жилых дома и 10 административных зданий

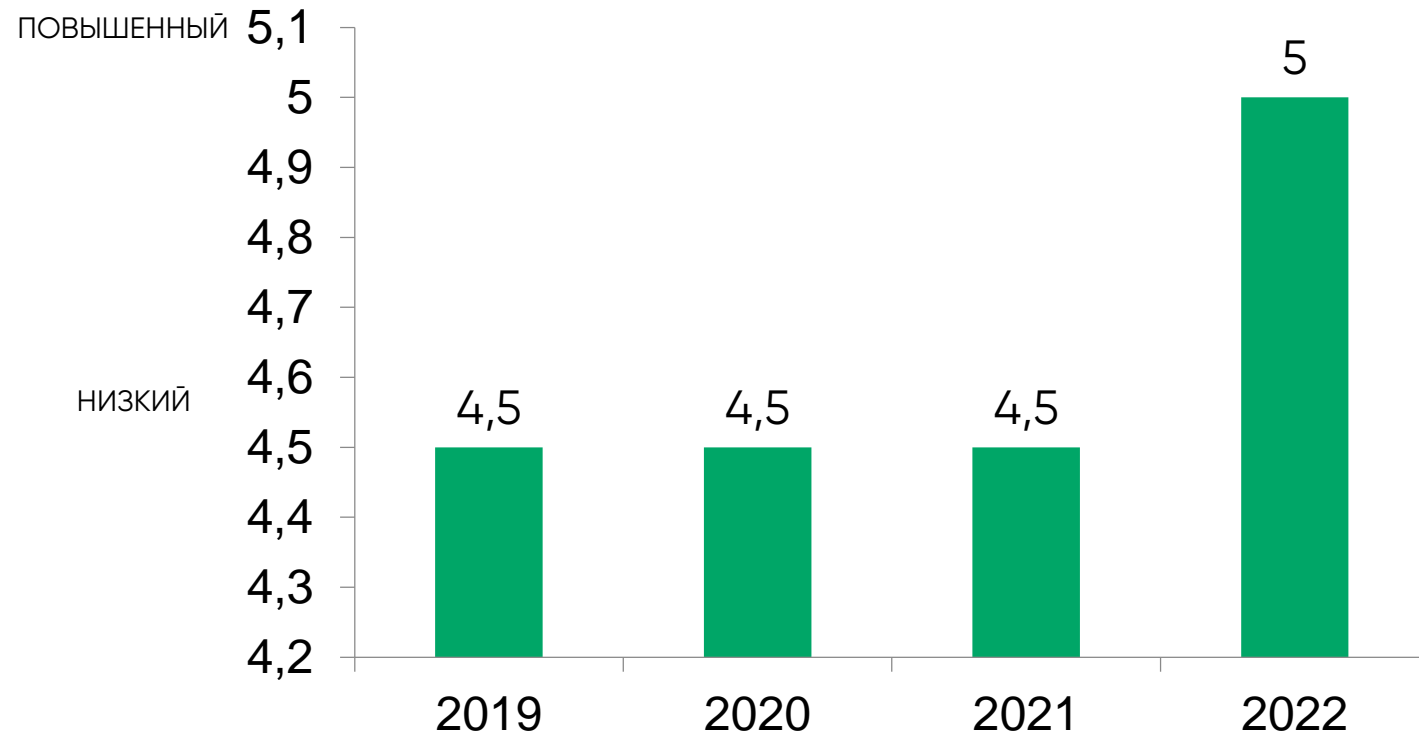
2022 год

строительство распределительных газопроводов к жилым домам по ул. Осаново
31 жилой дом и 2 административных здания

Реализация программы в 2022 году

Количество поданных заявок	Исполнено до границ земельных участков (включая пуски)	Подключено
501	95	37

Индекс загрязнения атмосферы в Вологде в 2019–2022 г.г.



Проект «Зеленый каркас города Вологды»

Обеспеченность зелёными насаждениями в расчёте на 1 жителя/ м² на человека

2021	2022	2023	2030
11,0	12,5	14,0	25,0

В 2022 году:

- 2,7 млн рублей инвестиций в зеленые насаждений;
- высажено 2 500 деревьев,
- Более 500 участников посадок

Зелёный город — своими руками

Цель проекта: силами предпринимателей и активных горожан высаживать 2500 деревьев в год, на выделенных участках Вологды

Как посадить дерево?

Стать участником Вологды в порядке. Посмотреть карту. Задать вопрос. Именная табличка.

участников **78**

деревьев **2501**

свободных мест **44**

27 апреля 2023 года

стать участником

Интерактивная карта посадки

Место для посадки: Предложить новое место, Планируемые места, Места, где деревья высажены, Мои заявки

Тип дерева: Яблоня (42 / 182), Черемуха (18 / 128), Сосна (79 / 125), Рябина (514 / 891), Лиственница (10 / 218), Липа (561 / 966), Клен (624 / 1310), Ива белая (62 / 132), Ель (46 / 103), Дуб (98 / 687), Вяз (88 / 125), Береза (132 / 328)

Количество деревьев: от 0 до 300

Места, где деревья высажены, Прием заявок завершен, Прием заявок

Экологический проект Вологды «Зеленый каркас» победил на конкурсе лучших природоохранных практик

15 ноября 2022



Фото: vologda-portal.ru

Вологда приняла участие во всероссийском конкурсе «Надежный партнер – Экология», который выявляет лучшие природоохранные мероприятия в регионах. От областной столицы был заявлен проект по озеленению города «Зеленый каркас», занявший в итоге первое место в категории «Лучший проект, направленный на снижение воздействия на климат».

Предлагаем создать федеральную программу в рамках национального проекта Экология.

В каждом городе – питомник растений / программа по приобретению крупномерных саженцев и материалов для их защиты и укрепления.



Зачем нам Зеленый каркас?

- Увеличение капитала города Вологды, увеличение уровня жизни.
- Уменьшение преступности из-за посещаемости озелененных территорий
- Понижение шума
- Ионизация воздуха, выделение кислорода, очищение воздуха от бактерий
- Снижение заболеваемости
- Снижение стресса и агрессии
- Цветотерапия
- Уменьшение выброса пыли
- Улучшение климата
- Уменьшение теплоотдачи – тень
- Ветровая нагрузка

Ожидаемый эффект

- Эстетический
- Экономический. Увеличение бюджета города за счет увеличения количества озеленения.
- Выделяется больше денег на содержание города.
- Увеличение уровня жизни людей. Заработной платы. Стремление к красивой жизни.
- Привлечение туристов

Что нужно

- Приобретение посадочного материала
- Необходимое количество работников;
- Закупка материалов, инструментов, техники, обеспечение рабочим местом;
- Соблюдение технологии посадки, обрезки и уходных работ, в соответствии с регламентом;