



## **Об обеспеченности населения Ленинградской области качественной питьевой водой**

**Тимков Александр Михайлович,  
председатель комитета  
по жилищно-коммунальному хозяйству**

# Водоснабжение и водоотведение Ленинградской области

Источники централизованного водоснабжения – **1 412 ед.:**

- поверхностные водоемы – **72 ед.**
- водозаборы подземных вод – **1 340 ед.**

Баланс потребления воды на территории Ленинградской области:

- из поверхностных источников – **63%**
- из водозаборов подземных вод – **37%**

## Поверхностные (реки, озера)

Колебания качества воды в разные периоды года (высокие значения цветности, мутности, высокое содержание органических веществ)

- р. Нева
- р. Вуокса
- р. Луга
- р. Волхов
- р. Свирь
- р. Нарва
- оз. Ладожское озеро
- оз. Краснохолмское

## Подземные (грунтовые и артезианские воды, родники)

По сравнению с поверхностными в меньшей степени подвержены загрязнению. Высокое содержание Fe, Mg

# Водоснабжение и водоотведение Ленинградской области

## Объекты водоснабжения и водоотведения, всего по Ленинградской области:

- водозаборы – **851 ед.**
- ВНС – **466 ед.**
- ВОС – **122 ед.**
- водопроводные сети – **5 358,4 км**  
Ветхие – **1 711,1 км**
- КНС – **630 ед.**
- КОС – **261 ед.**
- канализационные сети – **3 913,4 км**  
Ветхие – **1 386,8 км**

Износ объектов **70-100%**



# Проблемы водоснабжения и водоотведения Ленинградской области

## высокая аварийность

- 2021 год – **1 151 шт.**
- 2022 год – **1 062 шт.**
- 2023 год – **1 153 шт.**
- 2024 год – **1 449 шт.**

## Бесхозное имущество:

- Ломоносовский район
- Кировский район
- Всеволожский район
- Кингисеппский район

## Потребность финансирования

- необходимо > **100 млрд руб.**
- сроки выполнения > **10 лет**

## Требующие реконструкции ВОС:

- ВОС в г. Выборге
- ВОС в г. Лодейное Поле
- ВОС в г. Кингисеппе
- ВОС в г. Кировске (частная собственность)
- ВОС в г. Отрадное (частная собственность)

## Требующие реконструкции КОС:

- КОС в г. Кировске
- КОС в г. Отрадное
- КОС в г. Выборге
- КОС в г. Шлиссельбурге
- КОС в г. Коммунаре
- КОС в г. Никольское

# Обеспечение качественной питьевой водой потребителей (г. Кингисепп, г. Выборг, г. Кириши)

## Перечень мероприятий, выполненных на водоочистных сооружениях Ленинградской области

### **ВОС «Сережино» в г. Кингисеппе**

ГУП «Леноблводоканал» на водоочистных сооружениях г. Кингисеппа выполнены мероприятия по капитальному ремонту контактных осветлителей № 2, № 11 и № 12 (с заменой фильтрующей загрузки), произведены работы по чистке, ремонту и дезинфекции резервуаров чистой воды № 3, 4. ГУП «Леноблводоканал» начаты работы по капитальному ремонту контактного осветлителя № 1, в 2025 году запланировано проведение капитального ремонта контактных осветлителей № 6 и № 7

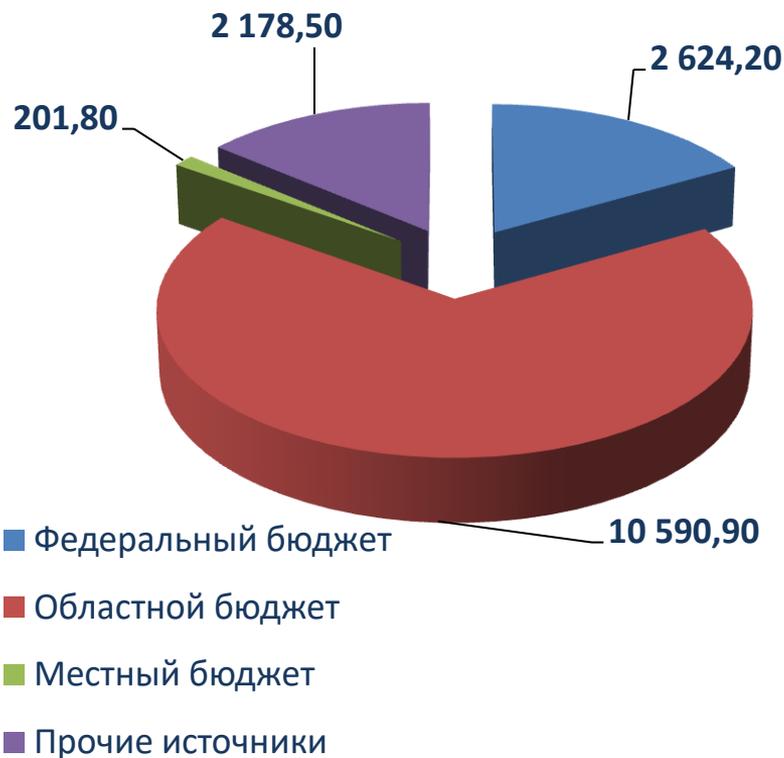
### **ВОС в г. Выборге**

ГУП «Леноблводоканал» в 2024 году выполнены работы по установке системы дозирования коагулянта на водоочистных сооружениях

### **ВОС в г. Кириши**

ГУП «Леноблводоканал» произведена замена загрузки на трех скорых фильтрах объемом 300 тонн. Выполненные мероприятия позволили повысить качество питьевой воды

# Финансовое обеспечение мероприятий по повышению качества питьевой воды 2021-2024 годов, млн руб.



# Федеральный проект «Чистая вода»

Бюджет на **2019-2024** годы **3,4 млрд руб.:**

ФБ – **2,3 млрд руб.**

ОБ – **1,1 млрд руб.**

в т. ч. **2024** год – **334,72 млн руб.**

ФБ – **222,20 млн руб.**

ОБ – **83,28 млн руб.**

МБ – **29,24 млн руб.**

Количество объектов **13 ед.**

8 завершены (год)	5 в стадии завершения	ПИР
<ul style="list-style-type: none"><li>Водовод в д. Торошковичи (2020)</li><li>ВОС в д. Раздолье (2021)</li><li>Водовод в г. Никольское (2022)</li><li>Водовод в гп. Ульяновка (2022)</li><li>РЧВ в гп. Ульяновка (2022)</li><li>РЧВ в г. Никольское (2023)</li><li>Водовод в г. Кириши (2023)</li><li>Водозабор в д. Кипень(2023)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>ВОС в с. Колчаново</li><li>ВНС в с. Русско-Высоцкое</li><li>РЧВ в гп. Федоровское</li><li>ВОС в п. Паша</li><li>РЧВ в гп. Красный Бор</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>ВОС в г. Выборг – СМР &gt; 5,6 млрд руб.</li><li>ВОС в г. Лодейное Поле – СМР &gt; 1,9 млрд руб.</li></ul> <p><b>источник финансирования СМР определяется</b></p>

# Федеральный проект «Чистая вода»

## ВОС в с. Колчаново (600 м<sup>3</sup>/сутки)

Подрядная организация ООО «Дека»

Стоимость СМР 306,14 млн руб.

Работы: завершение пусконаладочных работ  
(вода подается в сеть)



## ВНС в гп. Федоровское (23 289 м<sup>3</sup>/сутки)

Подрядная организация ООО «Дека»

Стоимость СМР 308,34 млн руб.

Работы: завершение пусконаладочных работ, завершение работ по благоустройству территории



# Федеральный проект «Чистая вода»

## ВНС в с. Русско-Высоцкое (232 м<sup>3</sup>/сутки)

Подрядная организация АО «БСК»

Стоимость СМР 398,82 млн руб.

Работы: завершение пусконаладочных работ



## ВОС в п. Паша (800 м<sup>3</sup>/сутки)

Подрядная организация ООО «НПО Акваинж»

Стоимость СМР 633,48 млн руб.

Работы: завершение пусконаладочных работ



# Федеральный проект «Чистая вода»

## Узел водопроводных сооружений в гп. Красный Бор (1 964 м<sup>3</sup>/сутки)

Подрядная организация ООО «СМЭУ «Заневка»

Стоимость СМР 270,25 млн руб.

Работы: завершены работы по бетонированию РЧВ,  
ведется армирование перекрытия усреднителя и ВНС,  
завершены работы по внеплощадочным сетям ВС и ВО



# Обеспечение качественной питьевой водой потребителей г. Волхова

## Федеральный проект «Содействие развитию инфраструктуры субъектов Российской Федерации (муниципальных образований)»

**6,8** млрд руб.

Стоимость реконструкции



- Лимиты финансирования по годам реализации (ОБ и ФБ)
  - 2024 год – **1 млрд руб.**
  - 2025 год – **2,7 млрд руб.**
  - 2026 год – **0,9 млрд руб.**
  - 2027 год – **2,2 млрд руб.**
- Подрядная организация  
**АО «Корпорация «Московский Институт Теплотехники»**
- Мощность ВОС до 18 300 м<sup>3</sup>/сутки  
после **22 350 м<sup>3</sup>/сутки**
- Срок реализации **2024-2027** годы
- **Увеличение доли городского населения ЛО, обеспеченного качественной питьевой водой из ЦСВ, на 0,35% или 6 316 чел.**

# ВНЕДРЕНИЕ МОДУЛЬНЫХ ОЧИСТНЫХ СТАНЦИЙ В МАЛЫХ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТАХ ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ, 2020-2024 годы

## МВОС:

мощность – 28 408 м<sup>3</sup>/сутки

количество – 60 ед.

введены – 44 ед.

монтаж ПНР – 16 ед.

Финансирование МОС – 2,79 млрд руб.

в том числе МВОС – 1,56 млрд руб.

Бокситогорский	1 ед.
Волховский	3 ед.
Всеволожский	2 ед.
Выборгский	14 ед.
Кингисеппский	1 ед.
Киришский	1 ед.
Лужский	20 ед.
Подпорожский	1 ед.
Приозерский	6 ед.
Сланцевский	3 ед.
Тихвинский	4 шт.
Тосненский	4 ед.

## ПЛАН объема финансирования

2025 год – 1 млрд руб.

2026 год – 0,55 млрд руб.

2027 год – 0,55 млрд руб.



# Капитальный ремонт объектов водоснабжения, 2019-2024 годы



## Источники финансирования:

- Субсидии РСО из областного бюджета
- Федеральные программы
- Внебюджетные источники (ФНБ, СКК)
- Производственные программы РСО

Объем финансирования – **2,4 млрд руб.**

Протяженность сетей – **151,67 км**

Оборудование – **452 ед.** (колодцы, насосы, задвижки, гидранты и т.д.)

## Завершенные объекты адресной инвестиционной программы (без объектов ЧВ, ФНБ)

Реконструкция КОС в с. Путилово **600 м<sup>3</sup>/сутки, 2019 год**

КОС в п. Мельниково **500 м<sup>3</sup>/сутки, 2019 год**

ВОС в п. Мельниково **500 м<sup>3</sup>/сутки, 2019 год**

Строительство КОС в п. Красносельское **500 м<sup>3</sup>/сутки, 2022 год**

Реконструкция КОС в п. Каложицы **200 м<sup>3</sup>/сутки, 2020 год**

Реконструкция КОС в д. Старая Слобода **280 м<sup>3</sup>/сутки, 2021 год**

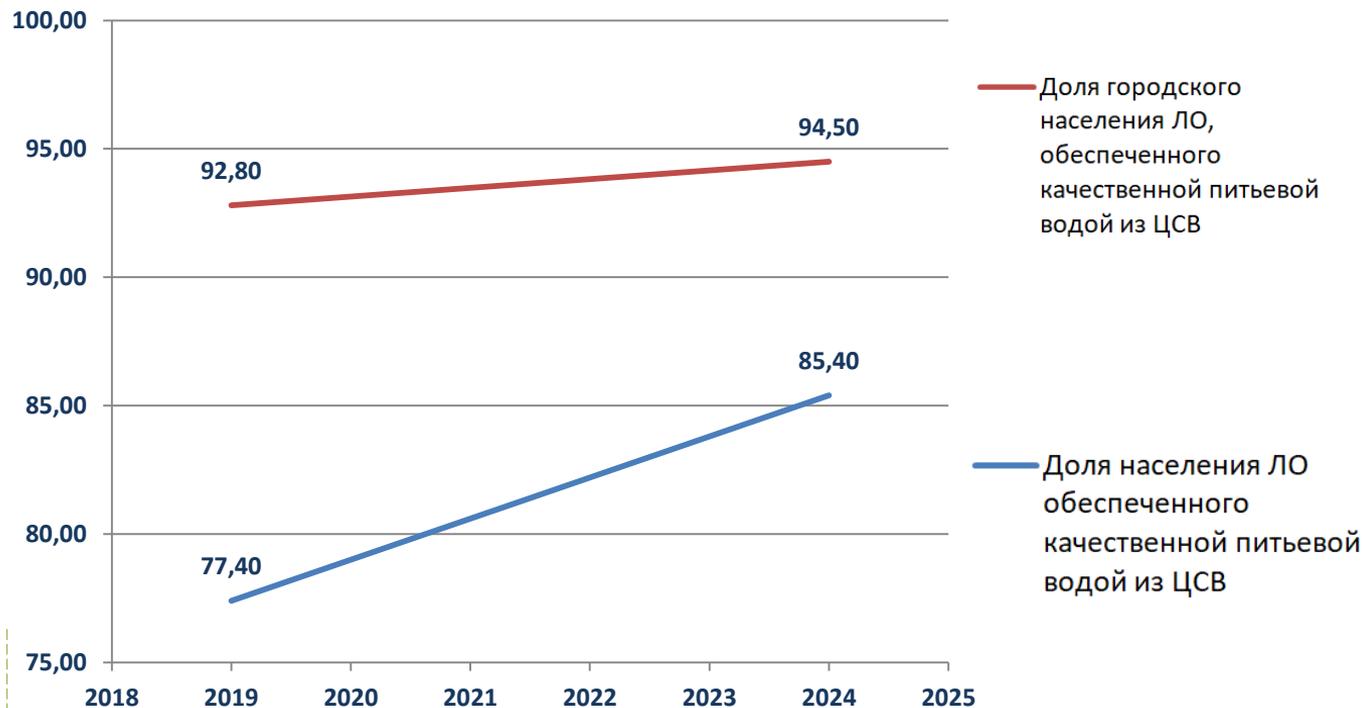
Реконструкция ВОС в г. Каменногорске **4 000 м<sup>3</sup>/сутки**

Реконструкция КОС в г. Подпорожье **5 000 м<sup>3</sup>/сутки, 2023 год**

Сети водоотведения в г. Всеволожске, ул. Советская **1 217 пог. м, 2022 год**

# Доля населения, обеспеченного качественной питьевой водой

## Ключевые показатели эффективности ФП «Чистая вода»



Прирост значения показателя с начала реализации проекта

**+1,7%**

**+8,0%**

## Региональный проект «Модернизация коммунальной инфраструктуры на период 2025-2030 годов»

**ЦЕЛЬ:** Улучшение качества предоставляемых коммунальных услуг для 20 млн чел. к 2030 году

Бюджетный цикл **2025-2027** годы

**2,8** млрд руб.

- Лимиты финансирования по годам реализации (ОБ и ФБ)

2025 год – **0,8** млрд руб.

2026 год – **0,9** млрд руб.

2027 год – **1,1** млрд руб.

- Объекты на реализацию в 2025 году (прошедшие государственную экспертизу)
  - капитальный ремонт – **7 объектов**
  - строительство – **2 объекта**
- Протяженность сетей – **23,02 км**
- **Численность населения, для которого улучшится качество предоставляемых коммунальных услуг (нарастающим итогом) с 2025 года**
  - **2025 год – 19,5 тыс. чел.**
  - **2026 год – 46,5 тыс. чел.**
  - **2027 год – 84,0 тыс. чел.**

# Планы

## Реконструкция/ строительство

ВОС в г. Выборге

Водозабор из оз. Краснохолмское

КОС в г. Кировске

КОС в г. Отрадное

ВОС в г. Лодейное Поле

ВОС «Сережино» в г. Кингисеппе

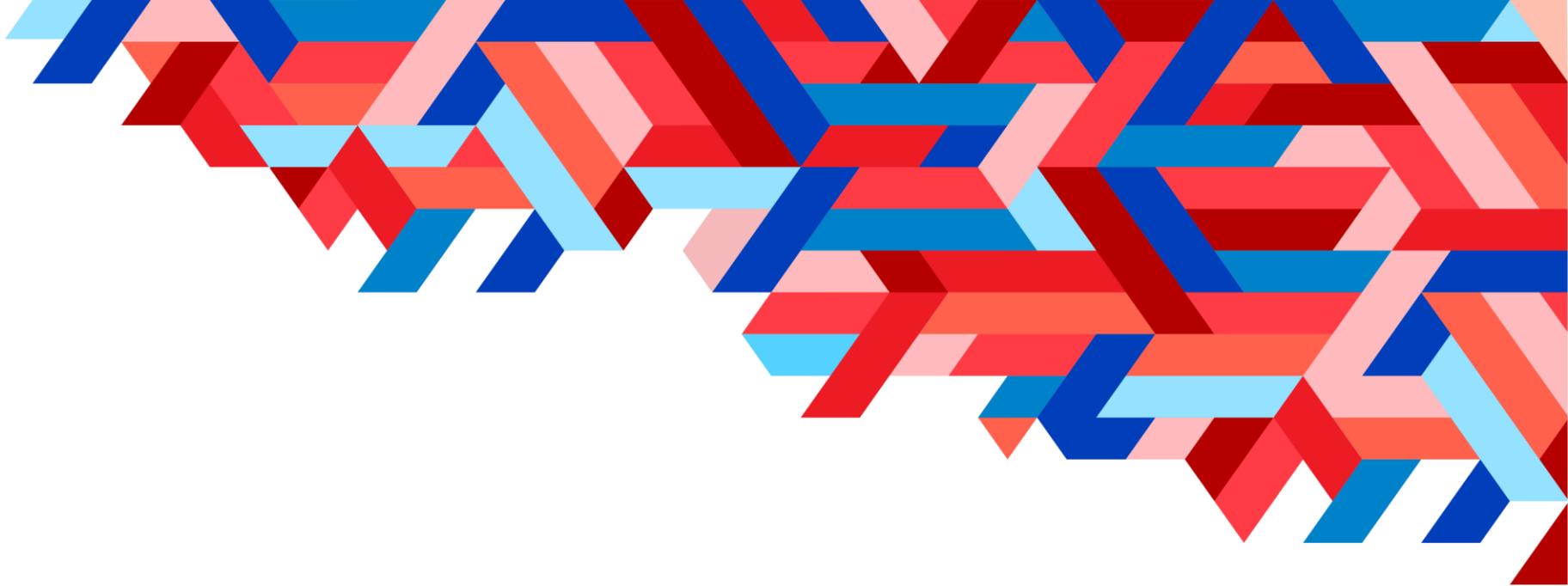
КОС в г. Вознесенье

КОС в гп. Токсово

КОС в г. Коммунаре

КОС в п. Курске

- ✓ **Установка в ближайшие 5 лет более 100 модульных очистных сооружений на территории ЛО**
- ✓ **Капитальный ремонт сетей ВС и ВО**
- ✓ **Реализация мероприятий по объектам ФНБ и СКК**
- ✓ **Реализация мероприятий национального проекта «Инфраструктура для жизни»**



Спасибо за внимание!