ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЙ ОРГАН ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАТИСТИКИ ПО ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ

Коммунальное хозяйство Челябинской области

за 2022 год

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЙ ОРГАН ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ СТАТИСТИКИ ПО ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ

Коммунальное хозяйство Челябинской области

за 2022 год

01 Число источников теплоснабжения

02 Протяженность тепловых и паровых сетей в двухтрубном исчислении

03 Число аварий на источниках теплоснабжения, паровых и тепловых сетях и потери тепловой энергии

04 Установленная производственная мощность водопроводных сооружений

05 Одиночное протяжение водопроводных сооружений

06 Число аварий на водопроводе, утечка и неучтенный расход воды

07 Установленная пропускная способность очистных сооружений

08 Одиночное протяжение канализационных сооружений

09 Число аварий на канализации, количество образованного и утилизированного осадка

10 Удельный вес коммунальных сетей, нуждающихся в замене от общей протяженности коммунальных сетей

ЧИСЛО ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

ЕДИНИЦ; НА КОНЕЦ 2022 ГОДА

887 Число источников теплоснабжения

551

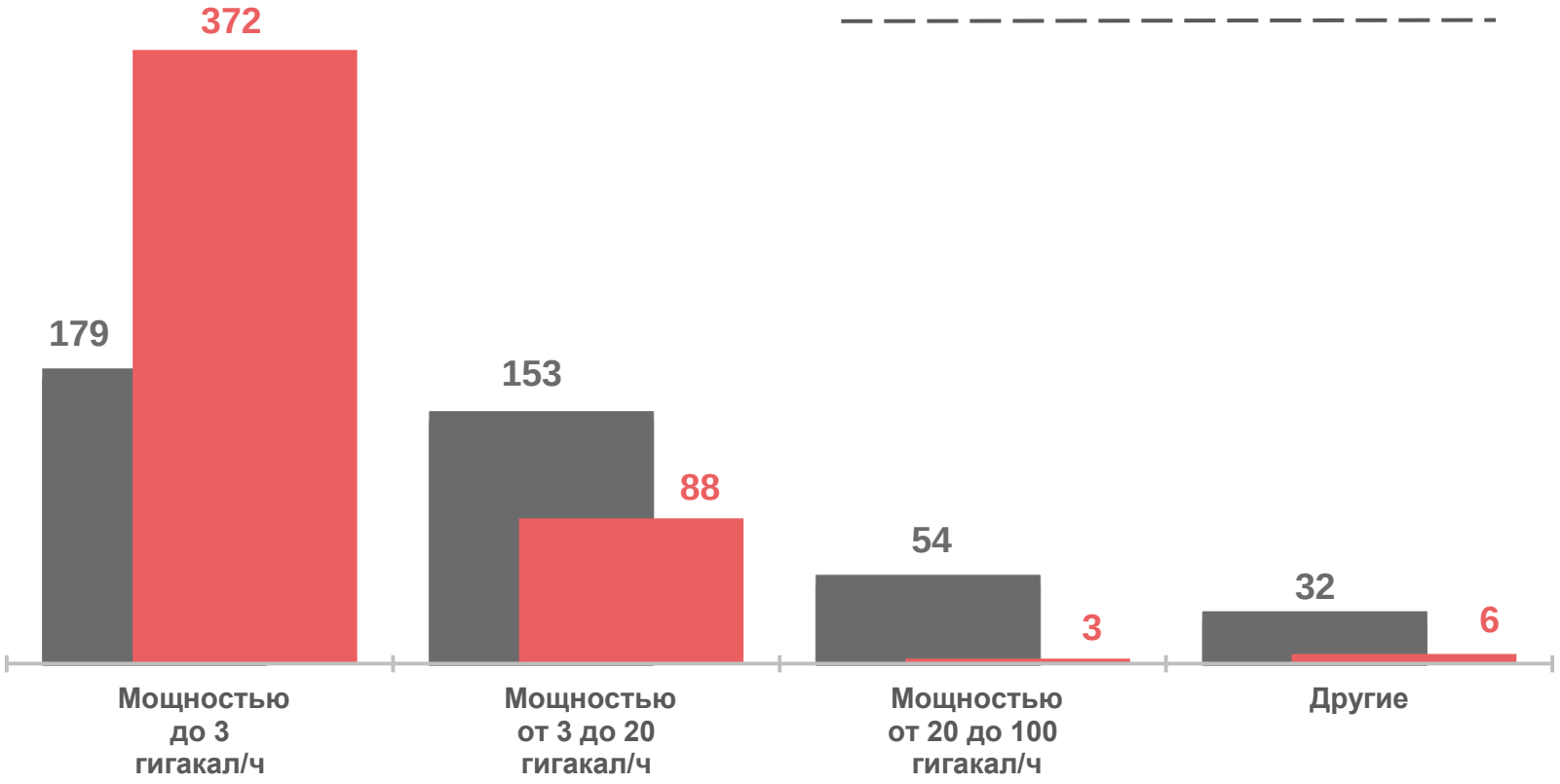
Число котельных мощностью до 3 гигакал/ч, всего

241

Число котельных мощностью от 3 до 20 гигакал/ч, всего

57

Число котельных мощностью от 20 до 100 гигакал/ч, всего



Число котельных в городах и поселках городского типа

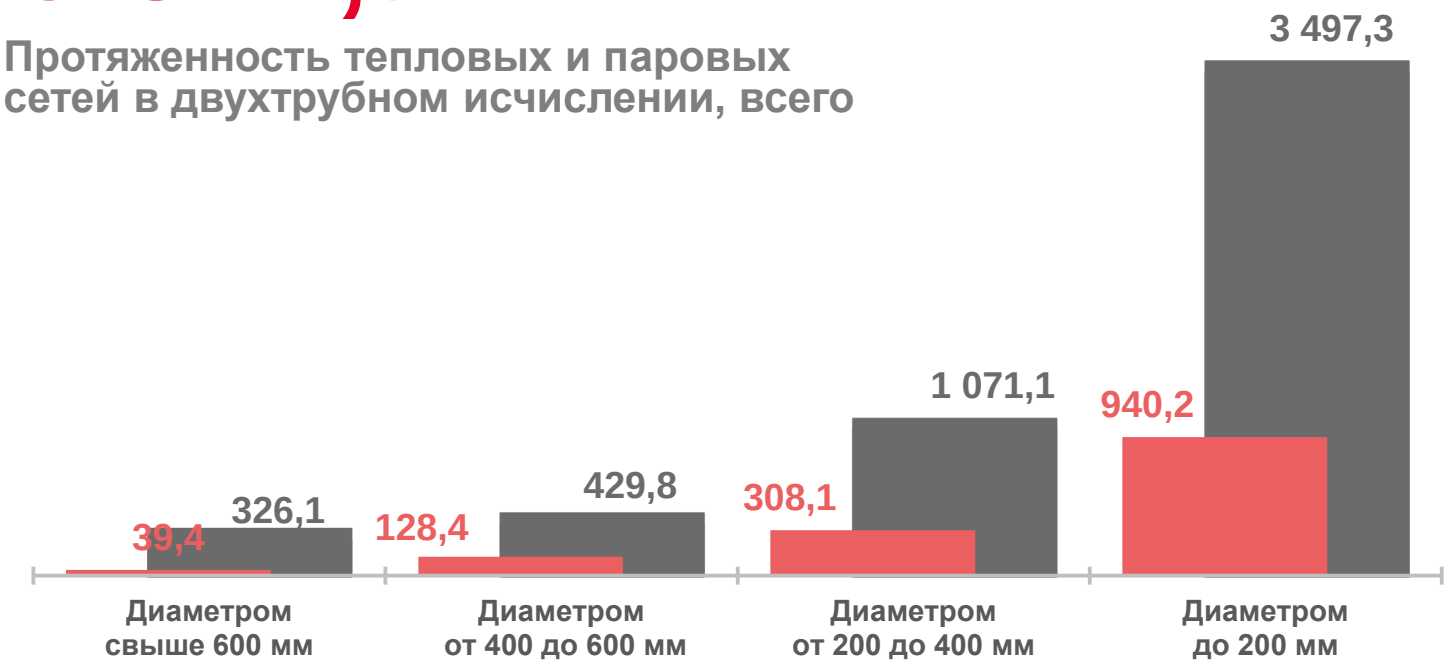
Число котельных в сельских населенных пунктах

ПРОТЯЖЕННОСТЬ ТЕПЛОВЫХ И ПАРОВЫХ СЕТЕЙ В ДВУХТРУБНОМ ИСЧИСЛЕНИИ

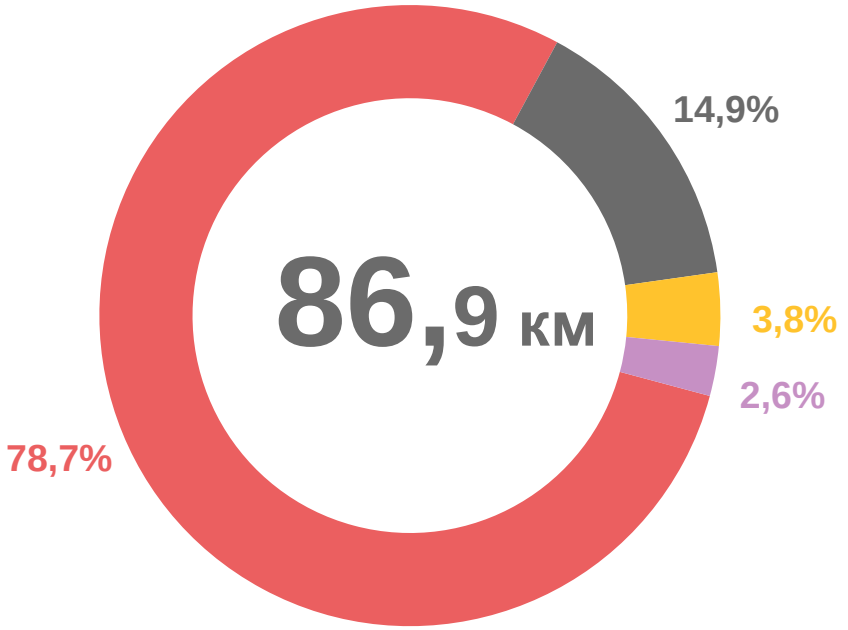
НА КОНЕЦ 2022 ГОДА

5 324,3 км

Протяженность тепловых и паровых сетей в двухтрубном исчислении, всего



Заменено тепловых и паровых сетей в двухтрубном исчислении в 2022 году



Протяженность тепловых и паровых сетей в двухтрубном исчислении на конец года, км

Протяженность тепловых и паровых сетей в двухтрубном исчислении на конец года, нуждающихся в замене, км

Заменено тепловых и паровых сетей в двухтрубном исчислении диаметром:

- до 200 мм
- от 200 до 400 мм
- от 400 до 600 мм
- свыше 600 мм

ЧИСЛО АВАРИЙ НА ИСТОЧНИКАХ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ, ПАРОВЫХ И ТЕПЛОВЫХ СЕТЯХ И ПОТЕРИ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ

ЗА 2022 ГОД

94,0%

Аварий на паровых и тепловых сетях

6,0%

Аварий на источниках теплоснабжения

Число аварий на источниках теплоснабжения, паровых и тепловых сетях

В городах и поселках городского типа

В сельских населенных пунктах

13,8%

Удельный вес потерь тепловой энергии в общем количестве поданного в сеть тепла , %

14,5%

В городах и поселках городского типа

6,2%

В сельских населенных пунктах

УСТАНОВЛЕННАЯ ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ МОЩНОСТЬ ВОДОПРОВОДНЫХ СООРУЖЕНИЙ

ЗА 2022 ГОД

886 единиц

Число водопроводов и отдельных водопроводных сетей

3 012,9

Мощность насосных станций 1 подъема, всего, тыс. куб. м/сут

2 617,3

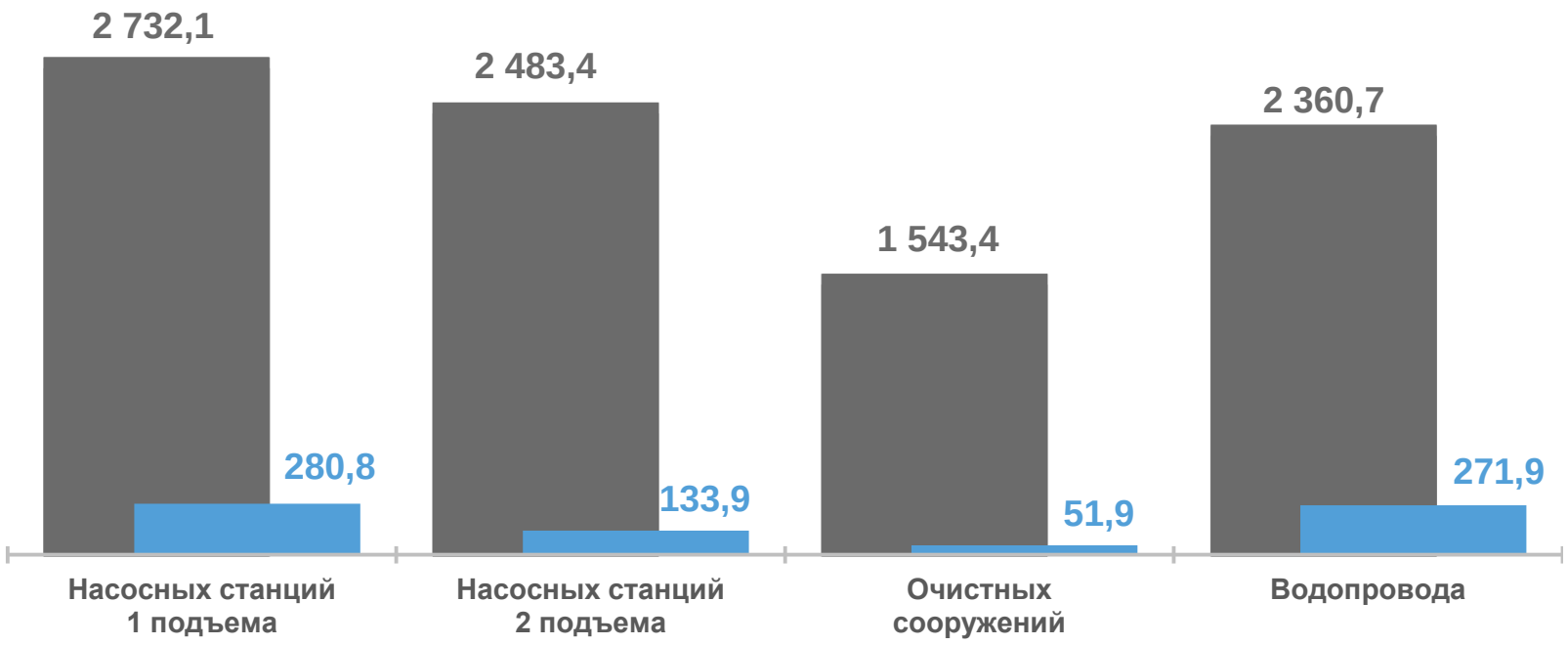
Мощность насосных станций 2 подъема, всего, тыс. куб. м/сут

1 595,3

Мощность очистных сооружений, всего, тыс. куб. м/сут

2 632,6

Мощность водопровода, всего, тыс. куб. м/сут

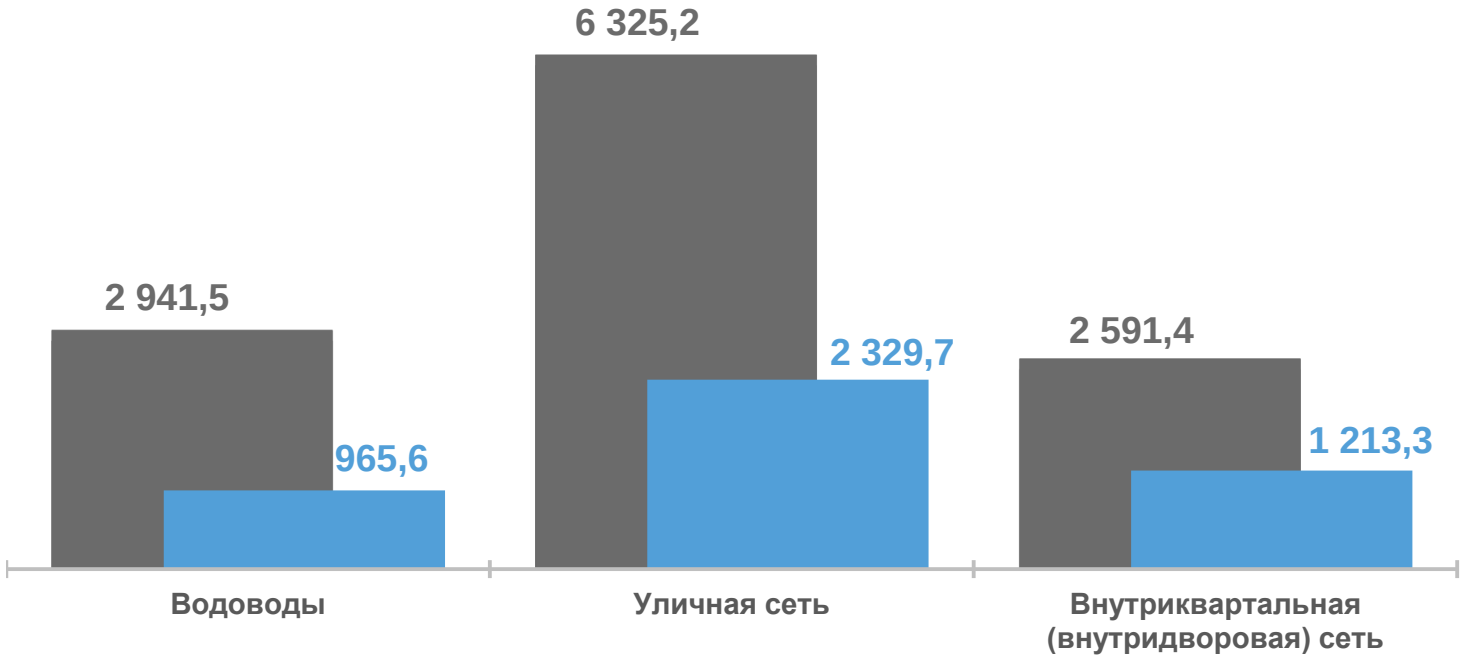


В городах и поселках городского типа, тыс. куб. м/сут

В сельских населенных пунктах, тыс. куб. м/сут

ОДИНОЧНОЕ ПРОТЯЖЕНИЕ ВОДОПРОВОДНЫХ СООРУЖЕНИЙ
НА КОНЕЦ 2022 ГОДА

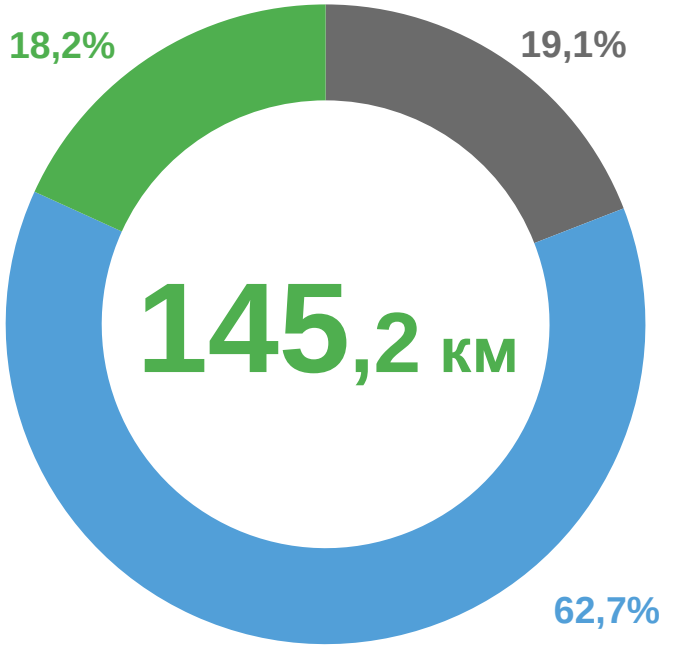
11 858,1 км
Одиночное протяжение водопроводных сооружений



Одиночное протяжение водопроводных сооружений, км

Одиночное протяжение водопроводных сооружений, нуждающихся в замене, км

Заменено водопроводных сетей в 2022 году



Водоводы

Уличная сеть

Внутриквартальная (внутридворовая) сеть

ЧИСЛО АВАРИЙ НА ВОДОПРОВОДЕ, УТЕЧКА И НЕУЧТЕННЫЙ РАСХОД ВОДЫ

ЗА 2022 ГОД

Число аварий на водопроводе

- В городах и поселках городского типа
- В сельских населенных пунктах

95,6%

Аварий на водопроводных сетях

20,7%

Утечка и неучтенный расход воды в % ко всей подаче воды, всего

21,4%

В городах и поселках городского типа

11,4%

В сельских населенных пунктах

УСТАНОВЛЕННАЯ ПРОПУСКНАЯ СПОСОБНОСТЬ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ

ЗА 2022 ГОД

191 единица

Число канализаций и отдельных канализационных сетей

1 476,9

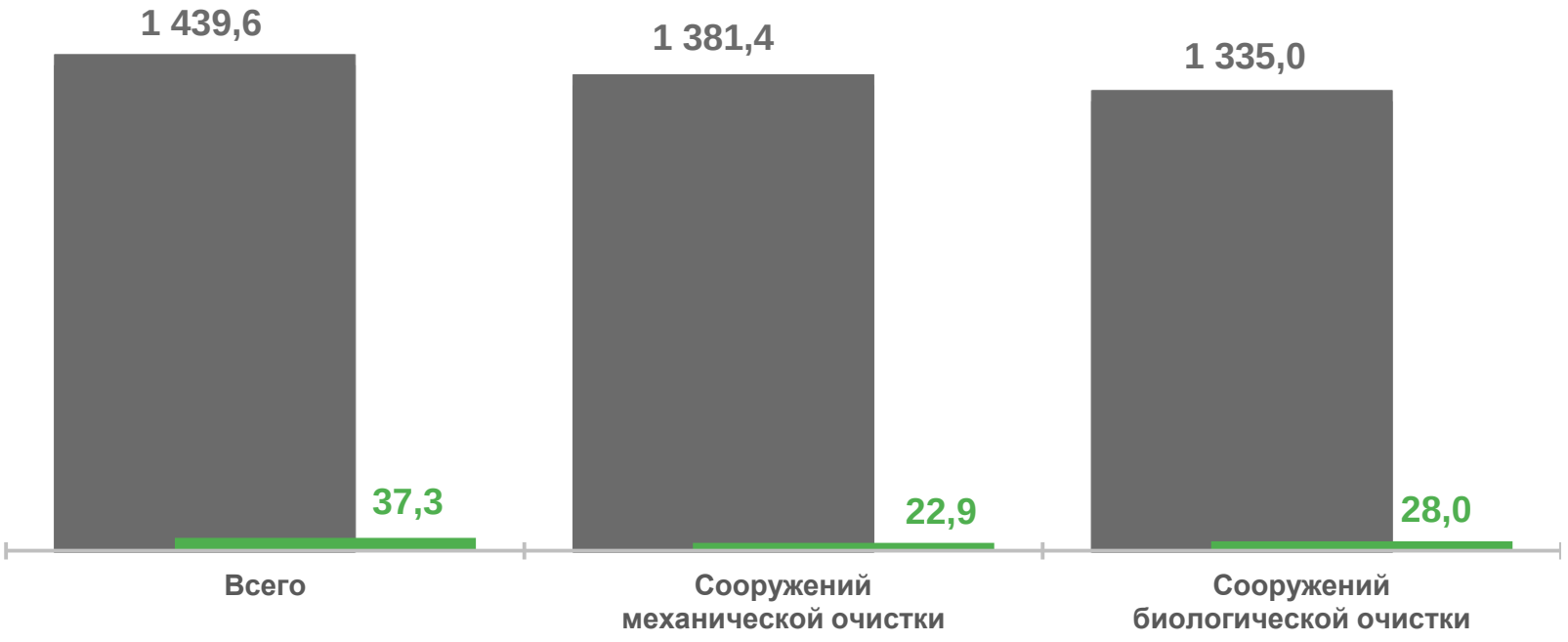
Установленная пропускная способность, всего, тыс. куб. м/сут

1 404,3

Сооружений механической очистки, всего, тыс. куб. м/сут

1 363,0

Сооружений биологической очистки, всего, тыс. куб. м/сут



В городах и поселках городского типа, тыс. куб. м/сут

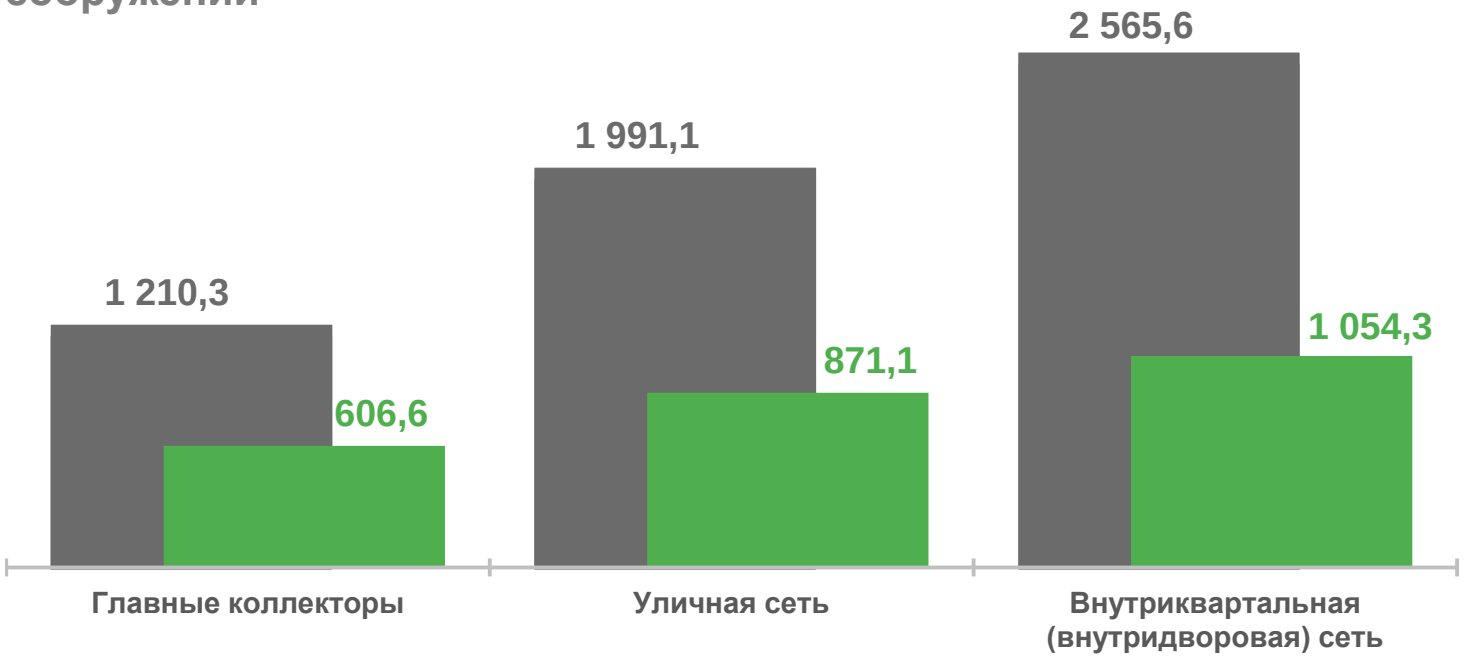
В сельских населенных пунктах, тыс. куб. м/сут

ОДИНОЧНОЕ ПРОТЯЖЕНИЕ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СООРУЖЕНИЙ

НА КОНЕЦ 2022 ГОДА

5 767,0 км

Одиночное протяжение канализационных сооружений



Одиночное протяжение канализационных сооружений, км

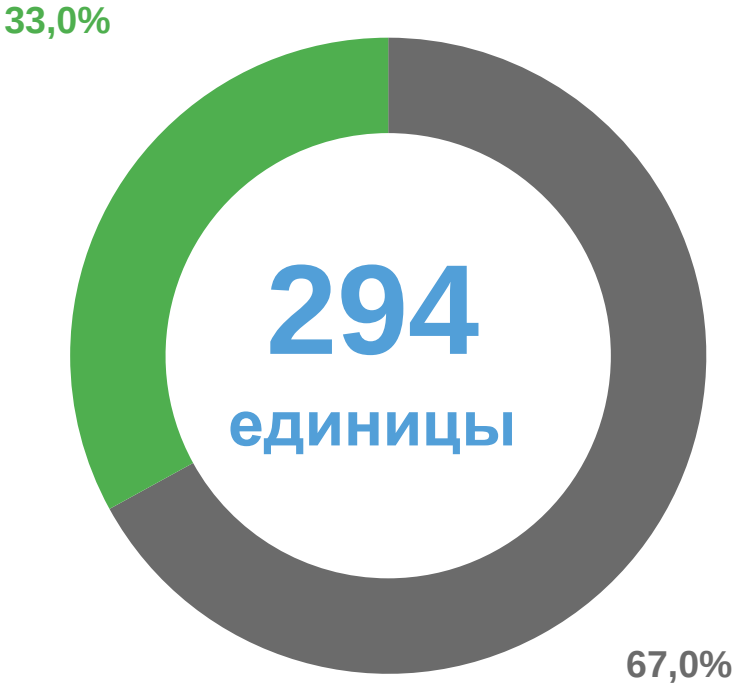
Одиночное протяжение канализационных сооружений, нуждающихся в замене, км

Заменено канализационных сетей в 2022 году

ЧИСЛО АВАРИЙ НА КАНАЛИЗАЦИИ, КОЛИЧЕСТВО ОБРАЗОВАННОГО И УТИЛИЗИРОВАННОГО ОСАДКА

ЗА 2022 ГОД

Число аварий на канализации



В городах и поселках городского типа

В сельских населенных пунктах

89,1%

Аварий на канализационных сетях

37 750,3

Количество образованного осадка (по сухому веществу), тонн

54 648,2

Количество утилизированного осадка за год, тонн

УДЕЛЬНЫЙ ВЕС КОММУНАЛЬНЫХ СЕТЕЙ, НУЖДАЮЩИХСЯ В ЗАМЕНЕ ОТ ОБЩЕЙ ПРОТЯЖЕННОСТИ КОММУНАЛЬНЫХ СЕТЕЙ

В ПРОЦЕНТАХ; НА КОНЕЦ 2022 ГОДА

26,6%

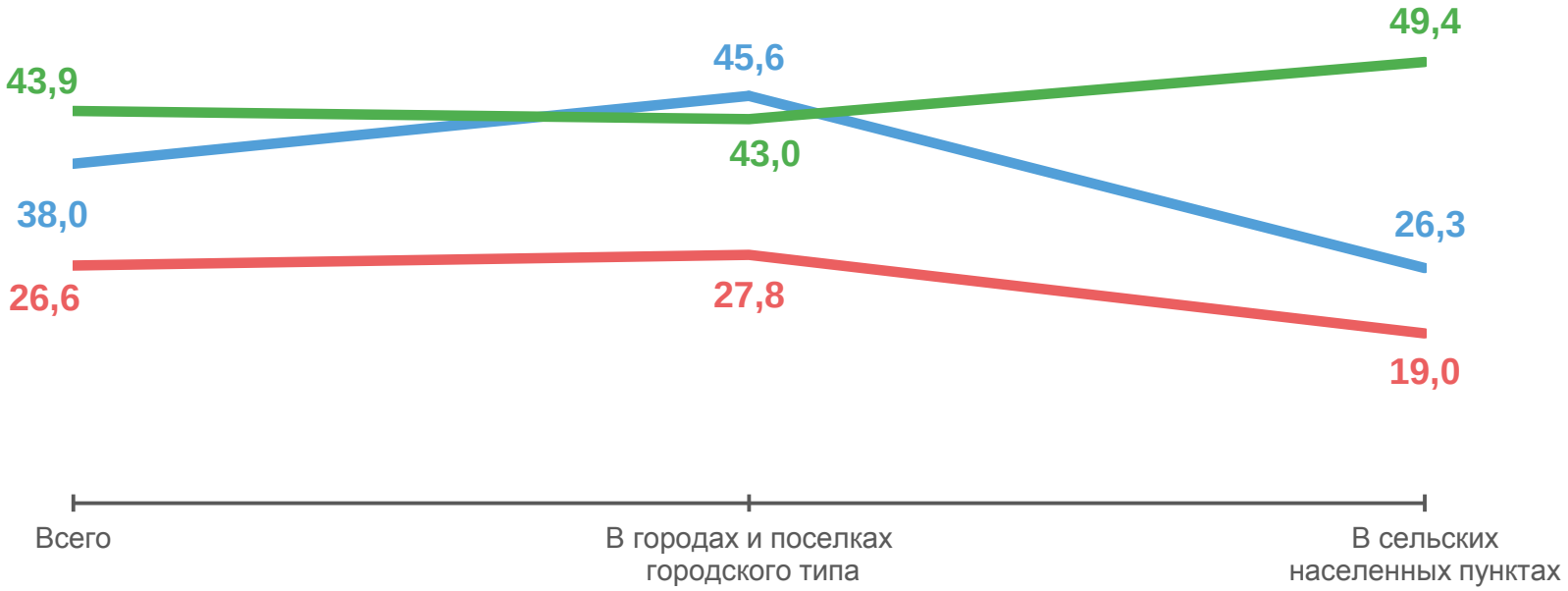
Удельный вес протяженности тепловых и паровых сетей, нуждающихся в замене

38,0%

Удельный вес протяженности водопроводной сети, нуждающейся в замене

43,9%

Удельный вес протяженности канализационной сети, нуждающейся в замене



Тепловая и паровая сеть, нуждающаяся в замене от общей протяженности сетей

Водопроводная сеть, нуждающаяся в замене от общей протяженности сетей

Канализационная сеть, нуждающаяся в замене от общей протяженности сетей