



Комплекс городского хозяйства Москвы

---

**О выполнении  
Государственной программы города Москвы  
«Развитие коммунально-инженерной  
инфраструктуры и энергосбережение»  
в 2021 году**

2022 год



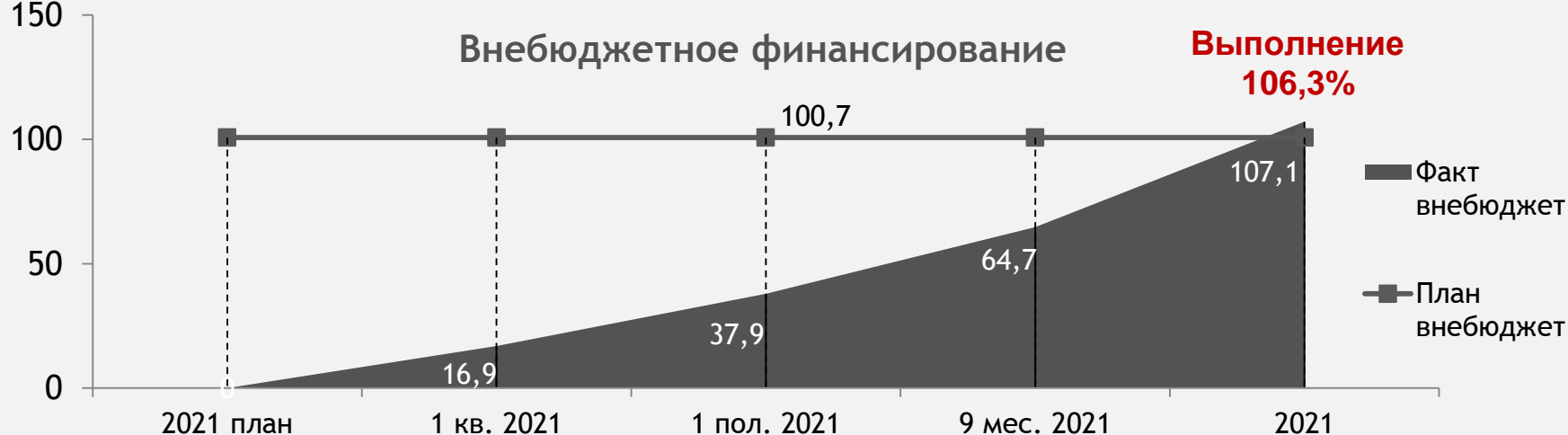
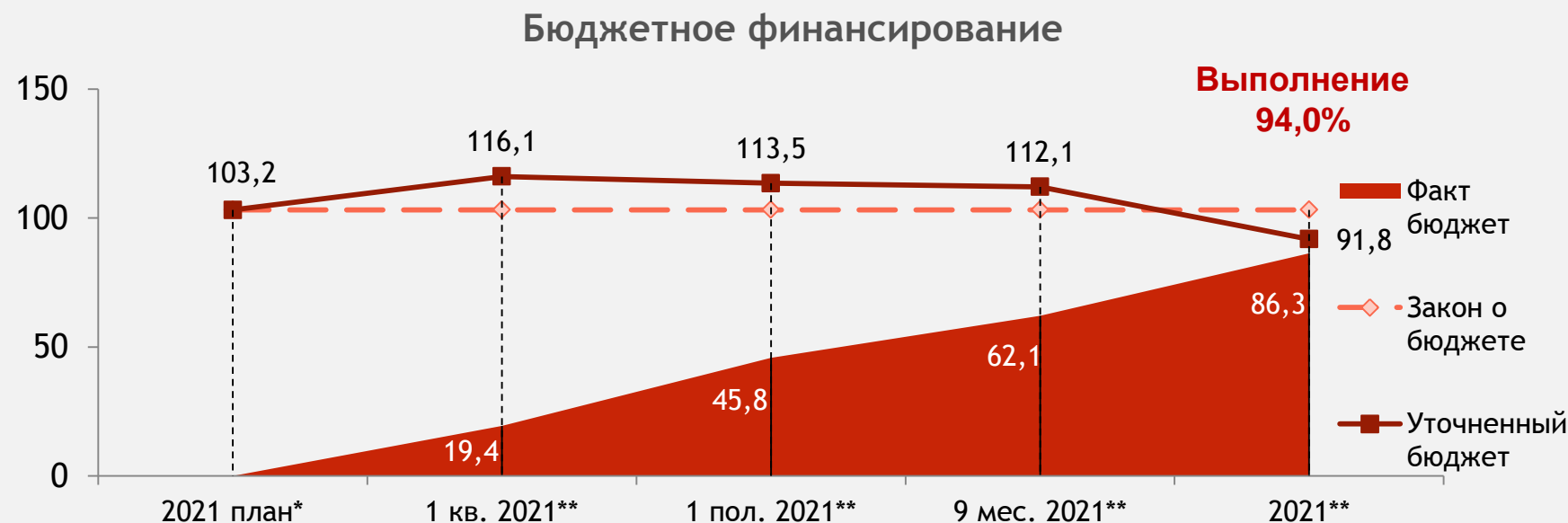
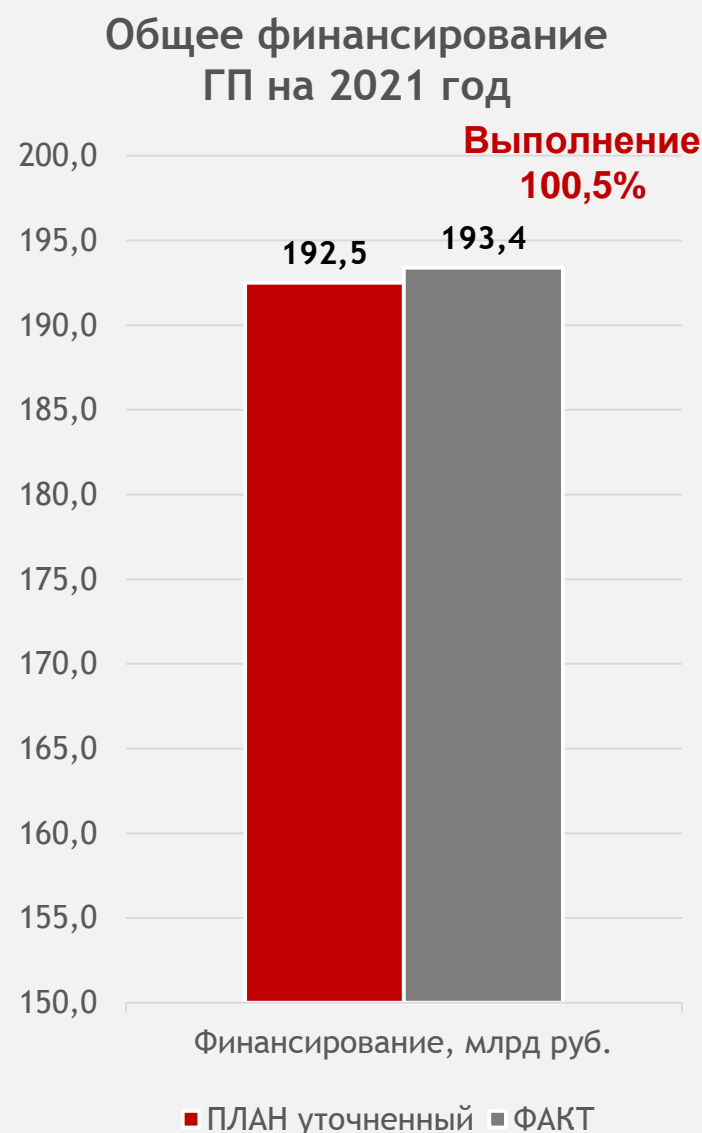
## Государственная программа «Развитие коммунально-инженерной инфраструктуры и энергосбережение»

- Цели программы:
  - гарантированное обеспечение потребителей города Москвы необходимым набором коммунальных услуг при надежной и эффективной работе коммунальной инфраструктуры города Москвы;
  - снижение энергоёмкости валового регионального продукта.
- Государственная программа «Развитие коммунально-инженерной инфраструктуры и энергосбережение» утверждена постановлением Правительства Москвы от 27.07.2011 № 451-ПП, в редакции постановления Правительства Москвы от 30.03.2021 № 384-ПП.
- В состав программы входят **11** подпрограмм.
- С 2019 года в Государственную программу включены показатели двух федеральных проектов: **«Оздоровление Волги»** и «Комплексная система обращения с твердыми коммунальными отходами» национального проекта **«Экология»**



Показатели ГП	до 2020	2021	2022
	ФАКТ	ФАКТ	ПЛАН
Доля сетей коммунально-инженерной инфраструктуры, находящихся в удовлетворительном состоянии, %	100	100	100
Доля воды в городе Москва, поставляемая по централизованным системам водоснабжения, обеззараженная современными методами, %	100	100	100
Энергоемкость валового регионального продукта, кг.у.т/тыс. руб.	2,85	2,76	2,7

**Динамика финансирования, млрд руб.**



\* Закон города Москвы от 10.12.2020 № 28 «О бюджете города Москвы на 2021 год и плановый период 2022 и 2023 годов»  
\*\* Внесение изменений в ГП РКИИЭ в части бюджетного финансирования



## Характеристика отрасли



**22 250** МВт

Трансформаторная мощность

**12 159** МВт

Установленная мощность генерации электрической энергии (ПАО «Мосэнерго»)



**4 198** МВт (19%)

Резерв трансформаторная мощность

**1 713,9** МВт (14%)

Резерв мощности генерации электрической энергии



**123 391** км

Электрических сетей (по цепям)

АО «ОЭК» - 49 532 км (40,01%)

ПАО «Россети МР» - 73 858 км (59,99%)



**21 479** шт.

Трансформаторных и распределительных подстанций

АО «ОЭК» - 3 657 шт. (17,03%)

ПАО «Россети МР» - 17 822 шт. (82,97%)

## Финансирование подпрограммы

Объем финансирования в 2021 году:

	План 2021, млрд руб.	Факт 2021, млрд руб.	% исполнения
<b>ИТОГО:</b>	<b>42,42</b>	<b>40,71</b>	<b>96,0</b>
Бюджетное финансирование (на 31.12.2021):	1,32	1,31	99,6
Внебюджетное финансирование:	41,09	39,39	95,8

## Цель подпрограммы

Повышение надежности, доступности электросетевой инфраструктуры и качества оказываемых услуг.

## Показатели подпрограммы

Показатель	2010 - 2020	2021 (нарастающий итог)		% от плана
	ФАКТ	ПЛАН	ФАКТ	
Доля сетей электроснабжения находящихся в удовлетворительном состоянии, %	100	100	100	100
Объем строительства, реконструкции кабельных линий введенных в эксплуатацию, км	15 023,35	16 358,16	16 491,31	100,8

## Основные мероприятия в рамках подпрограммы, реализованные в 2021 году

АО «ОЭК» установлено 33 трансформаторных подстанций на объектах города Москвы, проложено более 134 участков кабельных линий. В Троицком и Новомосковском административных округах города Москвы за год построено 30,77 км электрических сетей, реконструировано 7 трансформаторных подстанций, построено 4 трансформаторных подстанций, реконструировано 39,68 км электрических сетей.

ПАО «Россети МР» построено 0,5 км заходов кабельных воздушных линий электропередач 220 кВ «Очаково-Говорово II» на электрической подстанции (далее - ПС) 500 кВ «Очаково», реконструирована ПС 220 кВ «Лесная», осуществлено подключение трех станций для зарядки электротранспорта, подключены объекты социальной инфраструктуры (мост автодорожной станция метро «Нагатинская») мощностью 0,9 МВт, Городская клиническая больница им. С.П.Боткина Департамента здравоохранения города Москвы мощностью 0,7 МВт).

ПАО «Мосэнерго» осуществлена модернизация первичной электрической схемы распределительного устройства на теплоэлектроцентрали (далее - ТЭЦ) № 21, произведена замена трансформатора на ТЭЦ-23 и генератора ст. № 2 ТВ-60-2 на ТЭЦ-22.



Линии электропередач



ТЭЦ 23



## Характеристика отрасли



Максимальная установленная тепловая мощность:

**59 400** Гкал/ч, из них

47 984 Гкал/ч (ПАО «МОЭК» и ПАО «Мосэнерго»)



Резерв мощности:

**28 770** Гкал/ч, из них

12 794 Гкал/ч (ПАО «МОЭК» и ПАО «Мосэнерго»)



**17 098** км

Тепловых сетей ПАО «МОЭК»



**10 645** шт.

Тепловых пунктов ПАО «МОЭК»



**24** шт.

Насосных станций ПАО «МОЭК»

## Финансирование подпрограммы

Общий объем финансирования в 2021 году:

	План 2021, млрд руб.	Факт 2021, млрд руб.	% исполнения
<b>ИТОГО:</b>	<b>28,91</b>	<b>35,65</b>	<b>123,3</b>
Бюджетное финансирование (на 31.12.2021):	2,73	1,63	59,8
Внебюджетное финансирование:	26,19	34,02	129,9

## Цель подпрограммы

Надежное и экономически эффективное теплоснабжение потребителей города Москвы.

## Показатели подпрограммы

Показатель	до 2021	2021 (нарастающий итог)		% от плана
	ФАКТ	ПЛАН	ФАКТ	
Доля тепловых сетей находящихся в удовлетворительном состоянии, %	100	100	100	100
Уровень потерь тепловой энергии в сетях теплоснабжения (отношение суммарного объема потерь тепловой энергии к суммарной протяженности сетей), Гкал/км*ч	0,1153	0,1179	0,1593	74,0

## Основные мероприятия в рамках подпрограммы, реализованные за 2021 год

ПАО «МОЭК» осуществило:

- реконструкцию насосно-перекачивающей станции «Чертановская»;
- реконструкцию магистральной тепловой сети по адресу: г. Москва, Ярославское шоссе;
- реконструкцию магистральной тепловой сети по адресу: г. Москва, Варшавское ш., д. 150 (устройство монолитного канала с прокладкой теплосети ППУ-изоляции, прокладка теплосети в существующем канале, устройство неподвижной опоры, бесканальная прокладка теплосети в ППУ-изоляции).

ПАО «Мосэнерго»:

- на ТЭЦ-9 проведено техническое перевооружение системы коммерческого учета тепловой энергии и теплоносителя;
- на ТЭЦ-26 заменены поверхности нагрева пароводогрейного котла № 10;
- на ТЭЦ-21 заменены паропровода острого пара блока ст. № 8.



НПС «Чертановская»



## Характеристика отрасли



**22,2** млрд куб.м/год  
Используемая мощность  
системы газоснабжения



**7 579,56** км  
Газовых сетей



**315** шт.  
Газорегуляторных пунктов



**3 486** шт.  
Электрозащитных установок

## Финансирование подпрограммы:

Общий объем финансирования в 2021 году:

	План 2021, млрд руб.	Факт 2021, млрд руб.	% исполнения
<b>ИТОГО:</b>	<b>7,24</b>	<b>6,62</b>	<b>91,5</b>
Бюджетное финансирование (на 31.12.2021):	2,88	2,57	89,3
Внебюджетное финансирование:	4,36	4,05	92,9

## Цель подпрограммы

Поддержание безаварийного и бесперебойного газоснабжения потребителей.

Обеспечение надежной и безопасной эксплуатации газораспределительной системы города Москвы.

## Показатели подпрограммы

Показатель	2010 - 2020	2021 (нарастающий итог)		% от плана
	ФАКТ	ПЛАН	ФАКТ	
Доля сетей газопровода находящихся в удовлетворительном состоянии, %	100	100	100	100
Реконструкция газопроводов, км	826,89	871,81	873,41	100,2

## Основные мероприятия в рамках подпрограммы, реализованные в 2021 году

АО «МОСГАЗ»:

- завершены работы по реконструкции газопроводов-дюкеров «Тушинский», «Рубцовский»;
- проводились работы по реконструкции газопроводов-дюкеров «Щукинский», «Гольяновский», «Кутузовский».

ТиНАО:

Проведены работы по строительству и введению в эксплуатацию ГРП «Ликовский» с целью обеспечения газом существующих и перспективных объектов капитального строительства на территории 7 поселений.

Осуществлено строительство 27,5 км системообразующих газопроводов в поселениях: Филимонковское, Первомайское, Михайловское, Клёновское.



Реконструкция газопроводов-дюкеров



ГРП «Ликовский»



## Характеристика отрасли



**809,29** км

Протяженность коллекторов



**1 079** км

Тепловых сетей



**7 774** км

Силовых кабелей



**20 228** км

Кабелей связи



**766** км

Водопроводных сетей

## Цель подпрограммы

Создание инфраструктуры для прокладки и технической эксплуатации городских инженерных коммуникаций.

Обеспечение комфортных условий для проживания жителей города Москвы.

## Показатели подпрограммы

Показатель	2010 - 2020	2021 (нарастающий итог)		% от плана
	ФАКТ	ПЛАН	ФАКТ	
Доля коллекторов находящихся в удовлетворительном состоянии, %	100	100	100	100
Объем строительства и реконструкции коллекторов, км	287,48	317,78	318,28	100,2

## Финансирование подпрограммы

Общий объем финансирования в 2021 году:

	План 2021, млрд руб.	Факт 2021, млрд руб.	% исполнения
<b>ИТОГО:</b>	<b>3,84</b>	<b>3,83</b>	<b>99,9</b>
Бюджетное финансирование (на 31.12.2021):	0,36	0,30	84,0
Внебюджетное финансирование:	3,48	3,53	101,5

## Основные мероприятия в рамках подпрограммы, реализованные за 2021 год

АО «Москоллектор»:

- завершены работы по капитальному ремонту строительных конструкций внутриквартального коллектора «12 Микрорайон» (Зеленоград);
- выполнены работы по реконструкции, модернизации и техническому перевооружению более 30 км коллекторов;
- завершены работы по модернизации знаковых коллекторов: «ЦДТ», «Новоконюшковский», «Панфиловский-2», «Вавиловский», «Площадь Гагарина»;
- модернизированы слаботочные системы комплекса коллекторов «Астаховский», «Таганский», «Бутырский» и «Настасьинский».



Коллектор «Новоконюшковский»



## Характеристика отрасли

### Мощность системы водоснабжения



проектная  
**6 370** тыс.куб.м/сут.



**13 160** км  
Водопроводных сетей

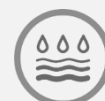
### Мощность системы канализации



проектная (с очистными)  
**5 485** тыс.куб.м/сут.



**9 051** км  
Канализационных сетей



**75** Водозаборных узлов

**24** Очистных сооружений



**1 072** Насосных станций

## Цель подпрограммы

Обеспечение удовлетворения потребностей жителей и организаций, расположенных на территории города Москвы, в услугах водоснабжения и канализации в соответствии с установленными нормативами качества.

## Показатели подпрограммы

Показатель	до 2021	2021 (нарастающий итог)		% от плана
	ФАКТ	ПЛАН	ФАКТ	
Доля абонентов, обеспеченных бесперебойной подачей воды, %	100	100	100	100
Доля сточных вод, подвергающихся очистке, от общего объема сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные системы водоотведения, %	100	100	100	100
Доля водопроводно-канализационных сетей находящихся в удовлетворительном состоянии, %	100	100	100	100
Объем строительства и реконструкции водопроводных сетей (нарастающим итогом с 2018 года), км	310,21	510,59	413,65	81,0
Объем строительства и реконструкции канализационных сетей (нарастающим итогом с 2018 года), км	148,89	236,7	210,64	89,0

## Финансирование подпрограммы:

Общий объем финансирования в 2021 году:

	План 2021, млрд руб.	Факт 2021, млрд руб.	% исполнения
<b>ИТОГО:</b>	<b>37,73</b>	<b>37,66</b>	<b>99,8</b>
Бюджетное финансирование (на 31.12.2021):	15,79	15,69	99,3
Внебюджетное финансирование:	21,94	21,97	100,1

## Основные мероприятия в рамках подпрограммы, реализованные в 2021 году

АО «Мосводоканал»:

- завершено строительство очистных сооружений в пос. Киевский производительностью 6000 м<sup>3</sup>/сут. с подводящими и отводящими трубопроводами;
- завершены работы по 1-му и 2-му этапам масштабной реконструкции Люберецких очистных сооружений;
- проведена реконструкция 3-го блока очистных сооружений ССВ (проведены демонтажные, земляные и подготовительные работы по торкретированию бетона);
- проведена реконструкция напорного коллектора 5-го машинного здания РСВ;
- завершено строительство 5,7 км трубопроводов в поселении Кокошкино для перевода существующих и перспективных абонентов на воду московского водопровода (ввод в эксплуатацию - 2022 г).



Очистные сооружения  
в посёлке Киевский



## Характеристика отрасли



**8 169,4** км

Протяженность водосточной сети



**282 285** шт.

Смотровых колодцев



**107 466** шт.

Дождеприемных решеток



**208** шт.

Сооружений по очистке поверхностного стока

## Финансирование подпрограммы:

Общий объем финансирования в 2021 году:

	План 2021, млрд руб.	Факт 2021, млрд руб.	% исполнения
<b>ИТОГО:</b>	<b>13,32</b>	<b>13,00</b>	<b>97,6</b>
Бюджетное финансирование (на 31.12.2021):	10,13	9,68	95,6
Внебюджетное финансирование:	3,19	3,32	104,0

## Цель подпрограммы

Повышение качества и доступности услуг водоотведения поверхностного стока.

## Показатели подпрограммы

Показатель	2010 - 2020	2021 (нарастающий итог)		% от плана
	ФАКТ	ПЛАН	ФАКТ	
Доля сетей водоотведения поверхностного стока находящихся в удовлетворительном состоянии, %	100	100	100	100
Снижение объема отводимых в реку Волга загрязненных сточных вод, нарастающим итогом, куб.км	1,29	1,12	1,12	100
Объем строительства и реконструкции сетей водостока, км	256,9	271,9	272,2	100,1

## Основные мероприятия в рамках подпрограммы, реализованные в 2021 году

ГУП «Мосводосток» проведены работы по развитию и модернизации объектов водоотведения поверхностного стока протяженностью 15,3 км по 113 адресам в том числе по бульвару Я. Райниса - 0,43 км, проспекту Вернадского - 0,38 км, ул. 1-я Кабельная - 0,33 км, Ленинский проспект - 0,32 км, проспект Маршала Жукова - 0,32 км.



Очистка русла реки Москвы



Промывка водосточных сетей



## Характеристика отрасли



**533 513** шт.  
Опоры наружного  
освещения



**2 211** шт.  
Объекты,  
оборудованные АХП



**7 975** шт.  
Объёмно-декоративные  
конструкции



**714 374** шт.  
Осветительных приборов  
в эксплуатации

## Цель подпрограммы

Обеспечение оптимальных количественных и качественных параметров освещения, в соответствии с современными требованиями.

Повышение эффективности и надежности работы установок наружного освещения, архитектурно-художественной подсветки и праздничного оформления города Москвы.

## Показатели подпрограммы

Показатель	2010 - 2020		2021 (нарастающий итог)		% от плана
	ФАКТ	ПЛАН	ФАКТ		
Количество осветительных приборов наружного освещения, находящихся в эксплуатации, шт.	659 775	691 000	714 374		103,4
Количество замененных опор наружного освещения (нарастающим итогом), шт.	43 685	48 385	48 393		100
Количество отремонтированных объектов архитектурно-художественной подсветки (АХП) (нарастающим итогом), шт.	956	1 156	1 281		110,8
Доля объектов АХП, по которым осуществляется технический надзор в соответствии с регламентом выполнения работ по технической эксплуатации данных объектов, %	100	100	100		100
Доля установок наружного освещения, по которым осуществляется технический надзор в соответствии с регламентом выполнения работ по технической эксплуатации НО, %	100	100	100		100
Количество объектов в городе, оборудованных , шт.	2210	2213	2211		99,9

## Финансирование подпрограммы

Общий объем финансирования в 2021 году:

	План 2021, млрд руб.	Факт, млрд руб.	% исполнения
<b>ИТОГО:</b>	<b>19,96</b>	<b>19,34</b>	<b>96,9</b>
Бюджетное финансирование (на 31.12.2021):	19,96	19,34	96,9

## Основные мероприятия в рамках подпрограммы, реализованные в 2021 году

В 2021 году выполнены работы:

- по устройству наружного освещения на дворовых территориях города Москвы (в том числе на детских и спортивных площадках, дорожно-тропиночной сети). Всего на данных объектах установлено 12 477 опор наружного освещения, а также 9 651 опор и 1 734 светильников на приставных кронштейнах на территории ТиНАО;
- по устройству наружного освещения на территориях образовательных учреждений на территории города Москвы, включая ТиНАО, в количестве 4 602 опоры;
- проведены работы по ремонту архитектурно-художественной подсветки и замене опор наружного освещения.



Устройство наружного освещения по адресу:  
Ленинградский проспект, д. 46  
(ГБОУ «Школа № 152»)



## Характеристика отрасли



**327** шт.

Стационарные  
общественные  
туалеты



**276** шт.

Передвижные  
пластиковые кабины в  
местах массового  
пребывания людей



**345** шт.

Объектов адаптировано  
для маломобильных  
групп населения

## Цель подпрограммы

Обеспечение надлежащими санитарными услугами жителей и гостей города.

Повышение эффективности и надежности работы общественных туалетов.

## Показатели подпрограммы

Показатель	2018 - 2020	2021 (нарастающий итог)		% от плана
	ФАКТ	ПЛАН	ФАКТ	
Доля отремонтированных стационарных туалетов от общего количества стационарных туалетов, требующих капитального ремонта	100	100	100	100

## Основные мероприятия в рамках подпрограммы, реализованные за 2021 год

ГБУ «Доринвест»:

- выполнен капремонт 8 стационарных общественных туалетов (СОТ), туалеты открыты для посещения;
- проведен комплекс работ по содержанию, обслуживанию, текущему и аварийному ремонту 327 СОТ;
- 8 городских стационарных общественных туалета адаптированы для маломобильных групп населения;
- размещены, содержатся и эксплуатируются 276 передвижных компактных туалетов в местах массового пребывания людей в целях поддержания надлежащего санитарного состояния городских территорий.

## Финансирование подпрограммы

Общий объем финансирования в 2021 году:

	План 2021, млрд руб.	Факт, млрд руб.	% исполнения
<b>ИТОГО:</b>	<b>1,99</b>	<b>1,78</b>	<b>89,3</b>
Бюджетное финансирование (на 31.12.2021):	1,99	1,78	89,3



Передвижная туалетная кабина  
для маломобильных групп  
населения



Стационарный общественный туалет, адаптированный  
для маломобильных групп населения



## Характеристика отрасли



**1 779**

Действующих энергосервисных контрактов, из них:



**1 723**

по тепловой энергии (на 1723 МКД)



**56**

по электрической энергии (на 493 МКД)



**2 886**

Количество многоквартирных домов, на которых заключены энергосервисные контракты за весь период реализации (8,7% от общего количества в городе)

# Подпрограмма «Энергосбережение и повышение энергоэффективности»

## Цель подпрограммы

Повышение эффективности использования энергетических ресурсов и воды потребителями города.  
Обеспечение надежного, безопасного, бездефицитного энергоснабжения.  
Повышение качества жизни населения и снижение затрат на оплату жилищно-коммунальных услуг.

## Показатели подпрограммы:

Показатель	2010 - 2020	2021 (нарастающий итог)		% от план
	ФАКТ	ПЛАН	ФАКТ	
Сокращение выбросов парниковых газов при производстве энергетических ресурсов, тыс. тонн CO <sub>2</sub>	8 156,61	8 872,07	9 212,44	103,8
Непревышение установленного объема потерь энергетических ресурсов при передаче, %	100	100	100	100

## Финансирование подпрограммы:

Общий объем финансирования в 2021 г.:

	План 2021, млрд руб.	Прогноз по 31.12.2021, млрд руб.	% исполнения
<b>ИТОГО:</b>	<b>2,62</b>	<b>1,85</b>	<b>70,5</b>
Бюджетное финансирование (на 31.12.2021):	2,22	1,08	48,6
Внебюджетное финансирование:	0,40	0,77	190,9

## Основные мероприятия в рамках подпрограммы, реализованные за 2021 год

Проведены мероприятия в рамках текущей эксплуатации зданий объектов бюджетной сферы и МКД, что приводит к снижению потребления энергоресурсов.

Проведены аудиты сетей ресурсоснабжающими компаниями, что приводит к выявлению скрытых повреждений на заводомерных сетях и исключения случаев безучетного водопотребления. Осуществлены организационные мероприятия по коммерческому учету.

Осуществлен перевод тепловых нагрузок РТС, КТС на ТЭЦ ПАО «Мосэнерго», что приводит к снижению удельного расхода условного топлива на отпуск электроэнергии на ТЭЦ.

В результате применения при реконструкции и модернизации тепловых сетей предизолированных трубопроводов в ППУ-изоляции взамен традиционных изоляционных материалов, что при сопоставимых толщинах изоляции приводит к снижению тепловых потерь более чем на 35 %.



## Характеристика отрасли



**11** шт.  
Мусоросортировочные комплексы



**2** шт.  
Мусоросжигательные заводы  
МСЗ№3; МСЗ№4.

## Финансирование подпрограммы

Общий объем финансирования в 2021 году:

	План 2021, млрд руб.	Факт, млрд руб.	% исполнения
<b>ИТОГО:</b>	<b>20,45</b>	<b>19,27</b>	<b>94,2</b>
Бюджетное финансирование (на 31.12.2021):	20,45	19,27	94,2

## Основные мероприятия в рамках подпрограммы, реализованные за 2021 года

Осуществляется эксплуатация созданной инфраструктуры РНО (контейнерных площадок оснащенных контейнерами для РНО, брендированных соответствующей индикацией мусоровозов (для смешанных отходов и вторсырья), эксплуатация контейнеров типа «колокол» для раздельного сбора стекла и пластика, установленных в общественных пространствах города.

## Цель подпрограммы

Развитие материально-технической базы городской системы обращения с твердыми коммунальными отходами.

Максимальное вовлечение в повторное использование вторичных материальных ресурсов с целью сокращения объемов полигонного захоронения твердых коммунальных отходов.

Обеспечение радиационной безопасности города Москвы.

## Показатели подпрограммы:

Показатель	до 2021	2021 (нарастающий итог)		% от плана
	ФАКТ	ПЛАН	ФАКТ	
Доля вывезенных твердых коммунальных отходов от общего количества образованных в жилом секторе, обслуживаемом в рамках оказания комплексной услуги по обращению с твердыми коммунальными отходами по государственным контрактам, %	100	100	100	100
Доля направленных на утилизацию отходов, выделенных в результате раздельного накопления и обработки (сортировки) твердых коммунальных отходов, в общей массе образованных твердых коммунальных отходов, %	22,3	22,8	28,0	122,8
Доля твердых коммунальных отходов, направленных на обработку (сортировку), в общей массе образованных твердых коммунальных отходов, %	42,3	38,0	54,4	143,2
Доля направленных на захоронение твердых коммунальных отходов, в том числе прошедших обработку (сортировку), в общей массе образованных твердых коммунальных отходов, %	77,7	77,2	72,0	107,2
Доля фактически транспортированных, переработанных и кондиционированных опасных отходов от их планового объема, %	100	100	100	100



Вывоз ТКО

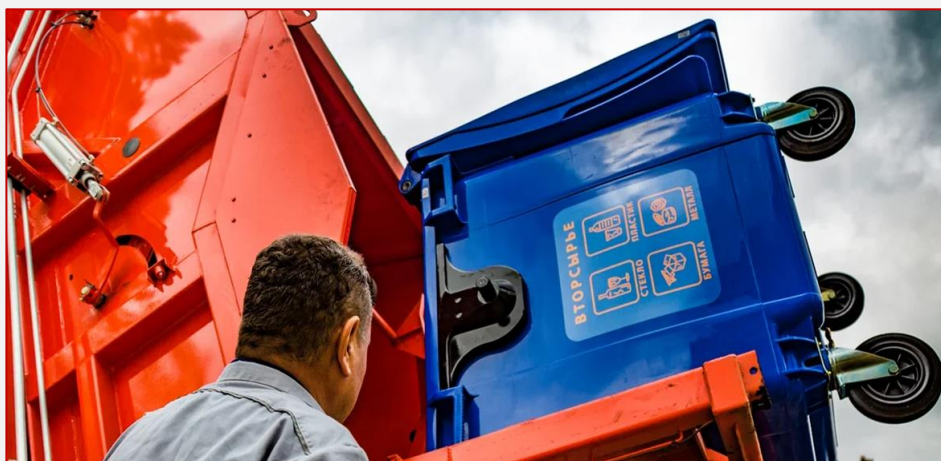


Контейнер типа «колокол»



## Цель подпрограммы

Развитие материально-технической базы городской системы обращения с твердыми коммунальными отходами.  
Максимальное вовлечение в повторное использование вторичных материальных ресурсов.  
Сокращение объемов захоронения твердых коммунальных отходов.  
Улучшение экологической обстановки в городе Москве и Московском регионе в целом.



Правительством Москвы заключено соглашение с Минприроды России  
Соглашение от 07.05.2019 № 051-2019-620083-1  
(в редакции дополнительного соглашения от 14.12.2020  
№ 051-2019-G20083-1/1)

## Показатели, включенные в госпрограмму

### Целевой показатель, включаемый в Госпрограмму

Доля вывезенных ТКО от общего количества образованных в жилом секторе, обслуживаемом в рамках оказания комплексной услуги по обращению с ТКО по государственным контрактам\*

Доля направленных на утилизацию отходов, выделенных в результате раздельного накопления и обработки (сортировки) ТКО, в общей массе образованных ТКО

Доля ТКО, направленных на обработку (сортировку), в общей массе образованных ТКО

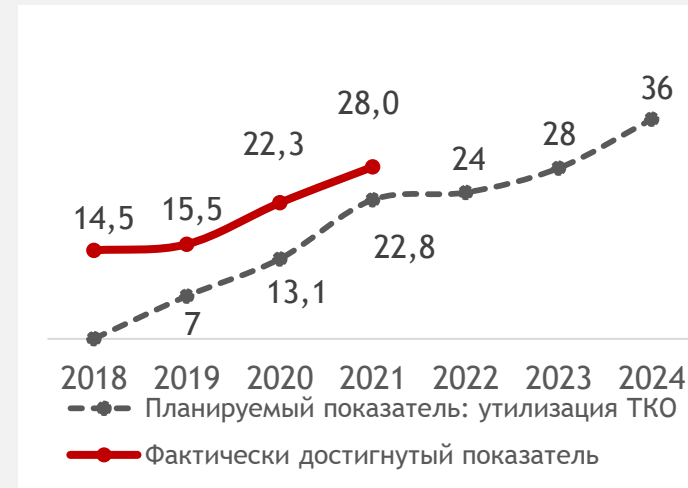
Доля направленных на захоронение ТКО, в том числе прошедших обработку (сортировку), в общей массе образованных ТКО

2020 ФАКТ	2021 ПЛАН	2021 ФАКТ
100%	100%	100%
22,3%	22,8%	28,0%
42,3%	38,0%	54,4%
77,7%	77,2%	72,0%

Целевые показатели  
Обработка (сортировка) ТКО, %



Целевые показатели  
Утилизация ТКО, %



\*-показатель подлежит исключению в связи с прекращением действия долгосрочных государственных контрактов на оказание комплексной услуги по обращению с ТКО



**!** Реализация проекта обеспечит **снижение объема** отводимых в реку Волга загрязненных **сточных вод на 0,49 куб. км** к 2024 году **за счет роста мощности очистных сооружений до 0,42 куб. км**

### Финансирование проекта

**1,99** млрд руб.

АО «Мосводоканал» за счет инвестиционной программы Общества



**1,62** млрд руб.

за счет Адресной инвестиционной программы города Москвы (Главный распорядитель средств - Департамент строительства города Москвы)



**3,61** млрд руб.

без федерального финансирования

В настоящее время на Новокурьяновских очистных сооружениях выполнен демонтаж первичных отстойников - 8 ед. диаметром 54 м.

Ведется монтаж железобетонных конструкций днища и стен отстойников, камер к подводным и отводящим трубопроводам отстойников.

### Мероприятия проекта «Оздоровление Волги»

Наименование мероприятия	Год ввода					
	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Строительство двух групп вторичных отстойников Новокурьяновских очистных сооружений «на месте первичных»		●	✓			
Полная реконструкция очистных сооружений поверхностного стока пруда-отстойника «Тушино-1»				●	✓	

### Показатели проекта, включенные в госпрограмму

Показатель	до 2020	2021	2022	2023
	ФАКТ	ФАКТ	ПЛАН	ПЛАН
Снижение объема отводимых в реку Волга загрязненных сточных вод, нарастающим итогом, куб. км в год	1,29	1,12	1,03	0,68

Прирост мощности очистных сооружений, куб. км (план)

