

Раздел 15. Прогноз расходов населения на коммунальные ресурсы, расходов бюджета на социальную поддержку и субсидии, проверка доступности тарифов на коммунальные услуги

Во многом, желание населения платить за коммунальные ресурсы связано с их удовлетворенностью получения соответствующих коммунальных услуг.

В опросах населения Красноярского края с применением IT-технологий за 2022 год приняло участие более 5,8 тысяч респондентов.

Жители оценили эффективность деятельности руководителей муниципальных, городских округов и муниципальных районов края, а также эффективность деятельности 155 организаций, осуществляющих транспортное обслуживание, ремонт и содержание автомобильных дорог, оказывающих услуги водо-, тепло-, газо- и электроснабжения в муниципалитетах края.

Средние значения оценки населением руководителей органов местного самоуправления муниципального образования за 2022 год удовлетворенность в % от числа опрошенных отражены в таблице ниже.

Таблица

Средние значения оценки населением руководителей органов местного самоуправления муниципального образования за 2022 год удовлетворенность в % от числа опрошенных

Наименование территориального деления	организация транспортного обслуживания [1]	обеспечение качества автомобильных дорог [2]	организация предоставления населению жилищно-коммунальных услуг			
			электроснабжения	теплоснабжения (снабжения населения топливом) [3]	водоснабжения (водоотведения) [4]	газоснабжения [4]
Муниципальные образования всего, в том числе:	75,5	56,5	88,4	86,4	86,6	90,8
муниципальные, городские округа	73,4	51,4	89,9	86,4	86,6	90,1
муниципальные районы	80,3	68,4	84,8	х	х	92,4

[1] В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 №131-ФЗ оценка руководителей в муниципальных районах проводилась в части обслуживания населения между поселениями района.

[2] В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 №131-ФЗ оценка руководителей в муниципальных районах проводилась в части дорог вне границ населенных пунктов.

[3] В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 №131-ФЗ оценка руководителей проводилась по муниципальным и городским округам.

[4] Оценка осуществлялась по муниципальным образованиям, населению которых оказывает услуги АО «Красноярсккрайгаз».

Следует отметить, что средние значения оценки населением руководителей органов местного самоуправления по муниципальным районам выше оценок муниципальных городских округов.

Оценка населением руководителей муниципального образования город Норильск в среднем за 2022 год сложилась ниже уровня средних значений оценки населением руководителей органов местного самоуправления муниципальных городских округов Красноярского края. По деятельности руководителя исполнительно-распорядительного органа муниципального образования город Норильск удовлетворенность равна:

- электроснабжения (86,2%);
- теплоснабжения (снабжения населения топливом) (76,2%);
- водоснабжения (водоотведения) (62,6%).

15.1. Прогноз расходов и проверка доступности тарифов для населения на коммунальные ресурсы по тарифам, не включающим в себя источники финансирования Программы комплексного развития коммунальной инфраструктуры

Доступность для граждан платы за коммунальные услуги в муниципальном образовании город Норильск определена на основании:

- Постановления Правительства РФ от 29.08.2005 № 541 (ред. от 15.05.2018) «О федеральных стандартах оплаты жилого помещения и коммунальных услуг»;
- Постановления Правительства РФ от 30.04.2014 № 400 (ред. от 14.11.2022) «О формировании индексов изменения размера платы граждан за коммунальные услуги в Российской Федерации»;
- Закона Красноярского края от 17 декабря 2004 года № 13-2804 «О социальной поддержке населения при оплате жилья и коммунальных услуг»;
- Приказа Региональной энергетической комиссии Красноярского края от 02.12.2013 № 364-в «Об установлении системы критериев, используемых для определения доступности для потребителей товаров и услуг организаций коммунального комплекса»;
- доли расходов на коммунальные услуги в совокупном доходе семьи;
- доли населения с доходами ниже прожиточного минимума;
- уровня собираемости платежей за коммунальные услуги;
- доли получателей субсидий на оплату коммунальных услуг в общей численности населения.

Оценка доступности для граждан прогнозируемой совокупной платы за потребляемые коммунальные услуги основана на объективных данных о платежеспособности населения, которые лежат в основе формирования тарифной политики и определения необходимой и возможной бюджетной помощи на компенсацию мер социальной поддержки населения и на выплату субсидий малообеспеченным гражданам на оплату жилья и коммунальных услуг, а также на частичное финансирование программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования город Норильск.

Исходной базой оценки доступности для граждан прогнозируемой совокупной платы за потребляемые коммунальные услуги послужили прогнозные показатели социально-экономического развития территории, в частности:

- прогноз численности населения;
- прогноз среднедушевых доходов населения;
- прогноз величины среднедушевого дохода;
- прогноз численности населения с доходами ниже прожиточного минимума.

Доступность платы за потребляемые коммунальные услуги является комплексным параметром и определена на основе системы критериев, устанавливаемой органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации, к которым относятся:

- доля расходов на коммунальные услуги в совокупном доходе семьи;
- уровень собираемости платежей за коммунальные услуги;
- доля населения с доходами ниже прожиточного минимума;
- доля получателей субсидий на оплату коммунальных услуг в общей численности населения.

Согласно Приказу Министерства регионального развития Российской Федерации от 23 августа 2010 г. № 378 «Об утверждении методических указаний по расчету предельных индексов изменения размера платы граждан за коммунальные услуги», значения критериев доступности платы за ЖКУ следующие.

Средние значения критериев доступности для граждан платы за коммунальные услуги

Критерий	Уровень доступности		
	высокий	доступный	недоступный
Доля расходов на коммунальные услуги в совокупном доходе семьи, %	от 6,3 до 7,2	от 7,2 до 8,6	свыше 8,6
Доля населения с доходами ниже прожиточного минимума, %	до 8	от 8 до 12	свыше 12
Уровень собираемости платежей за коммунальные услуги, %	от 92 до 95	от 85 до 92	ниже 85
Доля получателей субсидий на оплату коммунальных услуг в общей численности населения, %	не более 10	от 10 до 15	свыше 15

Числовые значения критериев доступности установлены в зависимости от уровня экономического развития муниципального образования город Норильск и особенностей предоставления коммунальных услуг.

Прогнозная доля расходов на жилищно-коммунальные услуги в совокупном доходе средней семьи определена как отношение общего прогнозируемого совокупного платежа граждан за потребляемые коммунальные услуги в расчете на одного человека в месяц на среднедушевой доход населения в месяц, то есть:

$$D_p = \frac{Q_{\text{общ}}}{Ч_{\text{общ}} * 12 * D_{\text{ср}}} * 100, \text{ где}$$

D_p - доля расходов на коммунальные услуги в совокупном доходе семьи, %;

$Q_{\text{общ}}$ - общий прогнозируемый совокупный платеж граждан за все потребляемые коммунальные услуги, руб.;

$Ч_{\text{общ}}$ - численность населения города Норильска, чел.;

$D_{\text{ср}}$ - среднедушевой доход населения города Норильска, руб./чел. в месяц;
12 - число месяцев в году.

Учтено изменение тарифов на электроэнергию, природный газ на основании сценарных условий долгосрочного прогноза социально-экономического развития Российской Федерации до 2036 г.

Для расчета среднедушевого дохода применен коэффициент K_{DZR} - отношение среднедушевого дохода к среднемесячной заработной плате.

$$K_{DZR} = \frac{D_R}{Z_R} \quad (6), \text{ где}$$

D_R - среднедушевой доход населения (включает в себя заработную плату, социальные выплаты, доходы от собственности и предпринимательской деятельности);

Z_R - среднемесячная заработная плата населения.

Среднедушевой доход населения муниципального образования $D_{\text{сред}}$ определяется:

$$D_{\text{сред}} = K_{DZR} \cdot Z_{\text{сред}}, \text{ где}$$

$Z_{\text{сред}}$ - среднемесячная заработная плата населения города Норильска.

Уровень собираемости платы за коммунальные услуги рассчитан как отношение оплаченных и начисленных значений платы за коммунальные услуги в каждом году.

Оценка критерия «доля населения с доходами ниже прожиточного минимума» обусловлена тем, что эта доля оказывает существенное влияние на уровень доходов населения муниципального образования город Норильск, и как следствие, на долю расходов на коммунальные услуги в совокупном доходе семьи, а также размер бюджетных средств на выплату субсидий.

Прогнозируемая доля получателей субсидий на оплату коммунальных услуг в муниципальном образовании определена как частное от деления прогнозируемого числа получателей субсидий и прогнозируемой численности населения в муниципальном образовании.

Закон Красноярского края от 17 декабря 2004 года № 13-2804 «О социальной поддержке населения при оплате жилья и коммунальных услуг» определяет, что доля расходов на коммунальные услуги в совокупном доходе семьи в зависимости от коэффициента отношения совокупного дохода к прожиточному минимуму в регионе, может варьироваться до 22 %.

Учитывая рассчитанные показатели среднедушевого дохода (156 852 руб. в 2022 году) и утвержденный уровень прожиточного минимума на душу населения в городе Норильске (21 713 руб.), максимальная доля расходов на ЖКУ может составлять до 15 %.

Доля расходов на коммунальные услуги в совокупном доходе семьи в Красноярском крае

Коэффициент отношения совокупного дохода к прожиточному минимуму	Доля, %
до 1 включительно	5
от 1 до 1,1 включительно	6
от 1,1 до 1,2 включительно	7
от 1,2 до 1,3 включительно	8
от 1,3 до 1,4 включительно	9
от 1,4 до 1,5 включительно	11
от 1,5 до 1,8 включительно	13
от 1,8 до 5 включительно	15
свыше 5	22

При выполнении расчётов по уровню доступности для населения платы за коммунальные услуги учтены индексы-дефляторы на основе макроэкономических показателей прогноза Сценарных условий долгосрочного прогноза социально-экономического развития Российской Федерации до 2036 г.

Таблица 15.3.

Обеспеченность населения коммунальными услугами

Показатели	Ед. изм.	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
I. Система электроснабжения											
Доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом услуги электроснабжения	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Численность населения, обеспеченного услугой электроснабжения	чел.	178 106	178 654	180 239	181 656	182 496	183 299	184 645	185 600	187 000	188 900
Объём реализации электроэнергии населению	тыс. кВт·ч	293 033	236 489	235 570	214 464	227 216	210 960	207 339	207 339	207 339	207 339
Удельное электропотребление	кВт·ч/чел. в мес.	137,1	110,3	108,9	98,4	103,8	95,9	93,6	93,1	92,4	91,5
Объём электроэнергии, реализуемой по приборам учёта	тыс. кВт·ч	293 033	236 489	235 570	214 464	227 216	210 960	207 339	207 339	207 339	207 339
Обеспеченность потребления услуг населением индивидуальными приборами учёта электроэнергии	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
II. Система теплоснабжения											
Доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом услуги централизованного отопления	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Численность населения, пользующегося услугой централизованного отопления	чел.	178 106	178 654	180 239	181 656	182 496	183 299	184 645	185 600	187 000	188 900
Объём реализации населению услуги отопления	тыс. Гкал	2 038,87	1 748,59	1 710,70	1 623,85	1 608,70	1 407,17	1 300,55	1 300,55	1 300,55	1 300,55
Удельное теплopotребление услуги отопления	Гкал/м ² в год	0,47	0,40	0,39	0,37	0,37	0,33	0,30	0,31	0,31	0,31
Отапливаемая жилая площадь	тыс. м ²	4 335,90	4 340,60	4 334,40	4 333,10	4 318,00	4 297,30	4 287,62	4 258,61	4 258,61	4 258,61
Горячее водоснабжение											
Доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом услуги централизованного горячего водоснабжения	%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
Численность населения, пользующегося услугой ГВС	чел.	178 106	178 654	180 239	181 656	182 496	183 299	184 645	185 600	187 000	188 900
Объём реализации населению услуги ГВС	тыс. Гкал	326,4	320,4	315,0	299,7	300,9	294,3	289,5	289,5	289,5	289,5
	тыс. м ³	5 030,02	4 936,34	4 853,66	4 617,31	4 636,91	4 534,81	4 460,86	4 460,86	4 460,86	4 460,86
Удельное потребление услуги ГВС	Гкал/чел. в мес.	1,83	1,79	1,75	1,65	1,65	1,61	1,57	1,56	1,55	1,53
	м ³ /чел. в мес.	2,8	2,4	2,2	2,1	2,1	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
Объём горячей воды, реализуемой по приборам учёта	тыс. м ³	2 108,28	1 952,03	1 820,75	1 806,75	2 399,51	2 495,89	2 950,69	3 442,47	3 934,25	4 898,39
Обеспеченность потребления услуг населением индивидуальными приборами учёта ГВС	%	37%	35%	34%	35%	45%	50%	60%	70%	80%	95%
III. Система водоснабжения											
Доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом услуги централизованного водоснабжения	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Численность населения, пользующегося услугой централизованного водоснабжения	чел.	178 106	178 654	180 239	181 656	182 496	183 299	184 645	185 600	187 000	188 900
Объём реализации услуги централизованного водоснабжения населению	тыс. м ³	8 284,00	8 281,55	9 522,61	8 890,60	8 101,70	8 020,70	8 143,20	8 149,20	8 155,10	8 161,00
Удельное водопотребление	м ³ /чел. в мес.	3,9	3,9	4,4	4,1	3,7	3,6	3,7	3,7	3,6	3,6

Показатели	Ед. изм.	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Объём холодной воды, реализуемой по приборам учёта	тыс. м³	35 719,05	43 641,35	49 273,51	49 278,41	43 079,37	42 342,99	49 153,76	49 189,51	49 225,26	49 261,02
Обеспеченность потребления услуг населением индивидуальными приборами учёта воды	%	52%	59%	62%	75%	73%	72%	82%	82%	82%	82%
IV. Система водоотведения											
Доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом услуги централизованного водоотведения	%	95%	95%	96%	96%	97%	97%	98%	98%	99%	99%
Численность населения, пользующегося услугой централизованного водоотведения	чел.	169 201	169 721	173 029	174 390	177 021	177 800	180 952	181 888	185 130	187 011
Объём реализации услуги водоотведения населению	тыс. м³	11 855	13 375	14 419	11 723	11 640	14 311	14 319	14 326	14 333	14 339
Удельное водоотведение	м³/чел. в мес.	5,8	6,6	6,9	5,6	5,5	6,7	6,6	6,6	6,5	6,4
VI. Услуга захоронения (утилизации) твердых бытовых отходов											
Доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом услуги по захоронению (утилизации) ТБО	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Численность населения, пользующегося услугой по вывозу ТБО	чел.	178 106	178 654	180 239	181 656	182 496	183 299	184 645	185 600	187 000	188 900
Объём реализации услуги по вывозу ТБО от населения	тыс. м³	416,4	417,7	421,4	424,7	426,7	428,5	431,7	433,9	437,2	441,6
Удельный объем сбора ТБО	м³/чел. в год	2,34	2,34	2,34	2,34	2,34	2,34	2,34	2,34	2,34	2,34
Объём переработки ТБО мусоросортировочными станциями	тыс. м³	0	0	0	0	0	0	0	0	437,2	441,6
Объём реализации услуги по захоронению (утилизации) ТБО от населения	тыс. м³	416,4	417,7	421,4	424,7	426,7	428,5	431,7	433,9	393,5	388,6

Таблица 15.4.

Размер расходов населения на коммунальные услуги в 2016 - 2022 гг.

Коммунальные услуги	Размер расходов населения на коммунальные услуги, тыс. руб.	Объём полезного отпуска коммунальных услуг населению	Действующие тарифы, руб.	Всего расходов на оплату коммунальных услуг, тыс. руб.	Доля затрат населения на данный вид услуг в общем объеме расходов на оплату коммунальных услуг, %
2016 год					
Электроснабжение	662 254,43	тыс. кВт·ч	293 032,93	2,26	17,45%
Централизованное отопление	2 040 625,49	тыс. Гкал	2 038,87	1 000,86	53,76%
Горячее водоснабжение	340 955,39	тыс. м³	5 030,02	67,78	8,98%
Холодное водоснабжение	361 016,72	тыс. м³	8 284,00	43,58	9,51%
Централизованное водоотведение	324 707,52	тыс. м³	11 854,97	27,39	8,55%
Захоронение ТБО	66 207,60	тыс. м³	416,4	159,00	1,74%
2017 год					
Электроснабжение	560 478,14	тыс. кВт·ч	236 488,67	2,37	15,85%
Централизованное отопление	1 811 367,30	тыс. Гкал	1 748,59	1 035,90	51,24%

Коммунальные услуги	Размер расходов населения на коммунальные услуги, тыс. руб.	Объем полезного отпуска коммунальных услуг населению		Действующие тарифы, руб.	Всего расходов на оплату коммунальных услуг, тыс. руб.	Доля затрат населения на данный вид услуг в общем объеме расходов на оплату коммунальных услуг, %
Горячее водоснабжение	345 831,34	тыс. м³	4 936,34	70,06		9,78%
Холодное водоснабжение	360 909,95	тыс. м³	8 281,55	43,58		10,21%
Централизованное водоотведение	383 200,80	тыс. м³	13 375,25	28,65		10,84%
Захоронение ТБО	73 528,60	тыс. м³	417,7	176,04		2,08%
2018 год						
Электроснабжение	584 212,43	тыс. кВт·ч	235 569,53	2,48	3 903 166,53	14,97%
Централизованное отопление	1 945 461,90	тыс. Гкал	1 710,70	1 137,23		49,84%
Горячее водоснабжение	372 732,74	тыс. м³	4 853,66	76,79		9,55%
Холодное водоснабжение	438 420,96	тыс. м³	9 522,61	46,04		11,23%
Централизованное водоотведение	436 305,91	тыс. м³	14 418,57	30,26		11,18%
Захоронение ТБО	126 032,58	тыс. м³	421,4	299,09		3,23%
2019 год						
Электроснабжение	553 316,50	тыс. кВт·ч	214 463,76	2,58	3 646 525,97	15,17%
Централизованное отопление	1 896 553,74	тыс. Гкал	1 623,85	1 167,94		52,01%
Горячее водоснабжение	381 132,80	тыс. м³	4 617,31	82,54		10,45%
Холодное водоснабжение	427 832,67	тыс. м³	8 890,60	48,12		11,73%
Централизованное водоотведение	384 849,68	тыс. м³	11 722,50	32,83		10,55%
Захоронение ТБО	2 840,59	тыс. м³	2,34	1 215,00		0,08%
2020 год						
Электроснабжение	615 754,57	тыс. кВт·ч	227 215,71	2,71	4 340 792,75	14,19%
Централизованное отопление	1 965 092,75	тыс. Гкал	1 608,70	1 221,54		45,27%
Горячее водоснабжение	420 175,06	тыс. м³	4 636,91	90,62		9,68%
Холодное водоснабжение	407 758,56	тыс. м³	8 101,70	50,33		9,39%
Централизованное водоотведение	439 522,62	тыс. м³	11 639,90	37,76		10,13%
Захоронение ТБО	492 489,18	тыс. м³	426,7	1 154,28		11,35%
2021 год						
Электроснабжение	597 017,00	тыс. кВт·ч	210 960,07	2,83	4 220 920,53	14,14%
Централизованное отопление	1 797 794,96	тыс. Гкал	1 407,17	1 277,60		42,59%
Горячее водоснабжение	429 782,81	тыс. м³	4 534,81	94,77		10,18%
Холодное водоснабжение	422 209,65	тыс. м³	8 020,70	52,64		10,00%
Централизованное водоотведение	565 129,54	тыс. м³	14 310,70	39,49		13,39%
Захоронение ТБО	408 986,57	тыс. м³	428,5	954,37		9,69%
2022 год						
Электроснабжение	617 869,28	тыс. кВт·ч	207 338,68	2,98	4 710 117,94	13,12%
Централизованное отопление	1 996 598,14	тыс. Гкал	1 300,55	1 535,20		42,39%
Горячее водоснабжение	439 646,43	тыс. м³	4 460,86	98,56		9,33%
Холодное водоснабжение	444 700,15	тыс. м³	8 143,20	54,61		9,44%

Коммунальные услуги	Размер расходов населения на коммунальные услуги, тыс. руб.	Объем полезного отпуска коммунальных услуг населению		Действующие тарифы, руб.	Всего расходов на оплату коммунальных услуг, тыс. руб.	Доля затрат населения на данный вид услуг в общем объеме расходов на оплату коммунальных услуг, %
Централизованное водоотведение	667 528,47	тыс. м³	14 318,50	46,62		14,17%
Захоронение ТБО	543 775,47	тыс. м³	431,6877477	1 259,65		11,54%

Таблица 15.5.

Размер расходов населения на коммунальные услуги в 2023-2025 гг.

Коммунальные услуги	Размер расходов населения на коммунальные услуги, тыс. руб.	Объем полезного отпуска коммунальных услуг населению		Тарифы, руб.	Всего расходов на оплату коммунальных услуг, тыс. руб.	Доля затрат населения на данный вид услуг в общем объеме расходов на оплату коммунальных услуг, %	Изменение объема предоставления услуг по отношению к прошлому году, %
2023 год							
Электроснабжение	673 850,72	тыс. кВт·ч	207 338,68	3,25	4 987 913,03	13,51%	100,00%
Централизованное отопление	1 996 598,14	тыс. Гкал	1 300,55	1 535,20		40,03%	100,00%
Горячее водоснабжение	479 653,76	тыс. м³	4 460,86	107,53		9,62%	100,00%
Холодное водоснабжение	497 427,17	тыс. м³	8 149,20	61,04		9,97%	100,07%
Централизованное водоотведение	670 327,58	тыс. м³	14 326,30	46,79		13,44%	100,05%
Захоронение ТБО	670 055,66	тыс. м³	433,9	1 544,19		13,43%	100,52%
2024 год							
Электроснабжение	700 878,88	тыс. кВт·ч	207 338,68	3,38	5 029 333,51	13,94%	100,00%
Централизованное отопление	2 076 681,69	тыс. Гкал	1 300,55	1 596,78		41,29%	100,00%
Горячее водоснабжение	498 892,68	тыс. м³	4 460,86	111,84		9,92%	100,00%
Холодное водоснабжение	517 753,55	тыс. м³	8 155,10	63,49		10,29%	100,07%
Централизованное водоотведение	697 530,75	тыс. м³	14 332,80	48,67		13,87%	100,05%
Захоронение ТБО	537 595,96	тыс. м³	393,5	1 366,28		10,69%	90,68%
2025 год							
Электроснабжение	729 138,31	тыс. кВт·ч	207 338,68	3,52	5 276 961,14	13,82%	100,00%
Централизованное отопление	2 160 413,50	тыс. Гкал	1 300,55	1 661,16		40,94%	100,00%
Горячее водоснабжение	519 008,03	тыс. м³	4 460,86	116,35		9,84%	100,00%
Холодное водоснабжение	539 019,06	тыс. м³	8 161,00	66,05		10,21%	100,07%
Централизованное водоотведение	725 984,28	тыс. м³	14 339,30	50,63		13,76%	100,05%
Захоронение ТБО	603 397,96	тыс. м³	441,6	1 366,28		11,43%	112,24%

Таблица 15.6.

Доля расходов населения на коммунальные услуги в 2016-2025 гг.

Категория населения	Численность населения, чел.	Размер среднемесячного дохода, прогнозируемый на период регулирования тарифов, руб.	Доходность населения МО, тыс. руб.	Субсидии, льготы на оплату услуг ЖКХ, тыс. руб.	Доля расходов населения на коммунальные услуги, %
2016 год					
Моложе трудоспособного возраста и не работающие, включая студентов	39 753	0	0,00	20 656,40	3,28%
Работающие (включая занятых пенсионеров и предпринимателей)	107 813	82 992	107 370 842,96		
Не работающие пенсионеры	30 540	22 316	8 178 440,73		
ВСЕГО:	178 106		115 549 283,69		
2017 год					
Моложе трудоспособного возраста и не работающие, включая студентов	39 875	0	0,00	18 568,60	2,88%
Работающие (включая занятых пенсионеров и предпринимателей)	108 144	88 320	114 614 998,04		
Не работающие пенсионеры	30 634	22 676	8 336 017,75		
ВСЕГО:	178 654		122 951 015,80		
2018 год					
Моложе трудоспособного возраста и не работающие, включая студентов	40 546	0	0,00	14 845,80	3,00%
Работающие (включая занятых пенсионеров и предпринимателей)	108 787	93 129	121 575 212,79		
Не работающие пенсионеры	30 906	22 676	8 409 974,05		
ВСЕГО:	180 239		129 985 186,84		
2019 год					
Моложе трудоспособного возраста и не работающие, включая студентов	40 546	0	0,00	31 780,00	2,60%
Работающие (включая занятых пенсионеров и предпринимателей)	109 961	99 634	131 470 702,20		
Не работающие пенсионеры	31 149	23 782	8 889 426,22		
ВСЕГО:	181 656		140 360 128,42		
2020 год					
Моложе трудоспособного возраста и не работающие, включая студентов	40 733	0	0,00	10 984,40	2,80%
Работающие (включая занятых пенсионеров и предпринимателей)	110 201	110 428	146 030 915,61		
Не работающие пенсионеры	31 562	23 933	9 064 518,03		
ВСЕГО:	182 496		155 095 433,64		
2021 год					
Моложе трудоспособного возраста и не работающие, включая студентов	40 882	0	0,00	15 137,30	2,43%
Работающие (включая занятых пенсионеров и предпринимателей)	111 216	122 922	164 051 251,66		
Не работающие пенсионеры	31 201	26 308	9 850 030,90		
ВСЕГО:	183 299		173 901 282,56		
2022 год					
Моложе трудоспособного возраста и не работающие, включая студентов	41 096	0	0,00	33 922,80	2,71%
Работающие (включая занятых пенсионеров и предпринимателей)	111 551	156 852	209 963 701,70		
Не работающие пенсионеры	31 998	27 360	10 505 706,23		

Категория населения	Численность населения, чел.	Размер среднемесячного дохода, прогнозируемый на период регулирования тарифов, руб.	Доходность населения МО, тыс. руб.	Субсидии, льготы на оплату услуг ЖКХ, тыс. руб.	Доля расходов населения на коммунальные услуги, %
ВСЕГО:	184 645		220 469 407,93		
2023 год					
Моложе трудоспособного возраста и не работающие, включая студентов	41 309	0	0,00	68 519,60	2,17%
Работающие (включая занятых пенсионеров и предпринимателей)	111 476	163 449	218 647 863,85		
Не работающие пенсионеры	32 815	28 455	11 205 027,13		
ВСЕГО:	185 600		229 852 890,98		
2024 год					
Моложе трудоспособного возраста и не работающие, включая студентов	41 620	0	0,00	68 519,60	2,11%
Работающие (включая занятых пенсионеров и предпринимателей)	111 726	171 294	229 656 450,34		
Не работающие пенсионеры	33 654	29 593	8 723 012,05		
ВСЕГО:	187 000		238 379 462,39		
2025 год					
Моложе трудоспособного возраста и не работающие, включая студентов	42 043	0	0,00	68 519,60	2,08%
Работающие (включая занятых пенсионеров и предпринимателей)	112 344	178 067	240 056 396,02		
Не работающие пенсионеры	34 513	31 700	13 128 838,44		
ВСЕГО:	188 900		253 185 234,46		

Таблица 15.7.

Рост реальных располагаемых доходов населения учтён на основе макроэкономических показателей прогноза Сценарных условий
долгосрочного прогноза социально-экономического развития Российской Федерации до 2036 г.

2016/2015	2017/2016	2018/2017	2019/2018	2020/2019	2021/2020	2022/2021	2022/2023	2023/2024	2024/2025
104,6%	103,7%	102,7%	104,6%	103,4%	104,0%	104,0%	104,0%	104,0%	104,0%

Таблица 15.8.

Показатели критериев доступности предоставляемых коммунальных услуг населению

Показатели	Ед. изм.	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Доход населения нетрудоспособного возраста и не работающих, включая студентов	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Доход занятого населения (включая занятых пенсионеров и предпринимателей)	тыс. руб.	107 370 843	114 614 998	121 575 213	131 470 702	146 030 916	164 051 252	209 963 702	218 647 864	229 656 450	240 056 396
Доход не работающих пенсионеров	тыс. руб.	8 178 441	8 336 018	8 409 974	8 889 426	9 064 518	9 850 031	10 505 706	11 205 027	8 723 012	13 128 838
Годовой доход населения	тыс. руб.	115 549 284	122 951 016	129 985 187	140 360 128	155 095 434	173 901 283	220 469 408	229 852 891	238 379 462	253 185 234
Социальная поддержка (льготы, субсидии)	тыс. руб.	20 656	18 569	14 846	31 780	10 984	15 137	33 923	68 520	68 520	68 520
Общий доход населения	тыс. руб.	115 569 940	122 969 584	130 000 033	140 391 908	155 106 418	173 916 420	220 503 331	229 921 411	238 447 982	253 253 754
Численность населения	чел.	178 106	178 654	180 239	181 656	182 496	183 299	184 645	185 600	187 000	188 900
Среднедушевой доход, в год	руб.	648 883	688 311	721 265	772 845	849 917	948 813	1 194 201	1 238 801	1 275 123	1 340 676

Таблица 15.9.

Объем отгрузки коммунальных услуг населению, динамика изменения тарифов

Коммунальные услуги	объем	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
	стоимость										
Электроснабжение	тыс. кВт. ч	293 032,9	236 488,7	235 569,5	214 463,8	227 215,7	210 960,1	207 338,7	207 338,7	207 338,7	207 338,7
	изменение объема к предыдущему году, %		80,7%	99,6%	91,0%	105,9%	92,8%	98,3%	100,0%	100,0%	100,0%
	тариф	2,26	2,37	2,48	2,58	2,71	2,83	2,98	3,25	3,38	3,52
	изменение тарифа к предыдущему году, %		104,9%	104,6%	104,0%	105,0%	104,4%	105,3%	109,1%	104,0%	104,0%
	тыс. руб.	662 254	560 478	584 212	553 316	615 755	597 017	617 869	673 851	700 879	729 138
Централизованное отопление	тыс. Гкал	2 038,9	1 748,6	1 710,7	1 623,8	1 608,7	1 407,2	1 300,5	1 300,5	1 300,5	1 300,5
	изменение объема к предыдущему году, %		85,8%	97,8%	94,9%	99,1%	87,5%	92,4%	100,0%	100,0%	100,0%
	тариф	1 000,86	1 035,90	1 137,23	1 167,94	1 221,54	1 277,60	1 535,20	1 535,20	1 596,78	1 661,16
	изменение тарифа к предыдущему году, %		103,5%	109,8%	102,7%	104,6%	104,6%	120,2%	100,0%	104,0%	104,0%
	тыс. руб.	2 040 625	1 811 367	1 945 462	1 896 554	1 965 093	1 797 795	1 996 598	1 996 598	2 076 682	2 160 413
Горячее водоснабжение	тыс. куб. м	5 030,0	4 936,3	4 853,7	4 617,3	4 636,9	4 534,8	4 460,9	4 460,9	4 460,9	4 460,9

Коммунальные услуги	объем	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
	изменение объема к предыдущему году, %		98,1%	98,3%	95,1%	100,4%	97,8%	98,4%	100,0%	100,0%	100,0%
	тариф	67,78	70,06	76,79	82,54	90,62	94,77	98,56	107,53	111,84	116,35
	изменение тарифа к предыдущему году, %		103,4%	109,6%	107,5%	109,8%	104,6%	104,0%	109,1%	104,0%	104,0%
	тыс. руб.	340 955	345 831	372 733	381 133	420 175	429 783	439 646	479 654	498 893	519 008
Холодное водоснабжение	тыс. куб. м	8 284,0	8 281,6	9 522,6	8 890,6	8 101,7	8 020,7	8 143,2	8 149,2	8 155,1	8 161,0
	изменение объема к предыдущему году, %		100,0%	115,0%	93,4%	91,1%	99,0%	101,5%	100,1%	100,1%	100,1%
	тариф	43,58	43,58	46,04	48,12	50,33	52,64	54,61	61,04	63,49	66,05
	изменение тарифа к предыдущему году, %		100,0%	105,6%	104,5%	104,6%	104,6%	103,7%	111,8%	104,0%	104,0%
	тыс. руб.	361 017	360 910	438 421	427 833	407 759	422 210	444 700	497 427	517 754	539 019
Водоотведение	тыс. куб. м	11 855,0	13 375,2	14 418,6	11 722,5	11 639,9	14 310,7	14 318,5	14 326,3	14 332,8	14 339,3
	изменение объема к предыдущему году, %		112,8%	107,8%	81,3%	99,3%	122,9%	100,1%	100,1%	100,0%	100,0%
	тариф	27,39	28,65	30,26	32,83	37,76	39,49	46,62	46,79	48,67	50,63
	изменение тарифа к предыдущему году, %		104,6%	105,6%	108,5%	115,0%	104,6%	118,1%	100,4%	104,0%	104,0%
	тыс. руб.	324 708	383 201	436 306	384 850	439 523	565 130	667 528	670 328	697 531	725 984
Захоронение ТКО	тыс. куб. м	416,4	417,7	421,4	424,7	426,7	428,5	431,7	433,9	437,2	441,6
	изменение объема к предыдущему году, %		100,3%	100,9%	100,8%	100,5%	100,4%	100,7%	100,5%	100,8%	101,0%
	тариф	159,00	176,04	299,09	1 215,00	1 154,28	954,37	1 259,65	1 544,19	1 366,28	1 366,28
	изменение тарифа к предыдущему году, %		110,7%	169,9%	406,2%	95,0%	82,7%	132,0%	122,6%	88,5%	100,0%
	тыс. руб.	66 208	73 529	126 033	516 010	492 489	408 987	543 775	670 056	597 329	603 398
Стоимость всех коммунальных услуг	тыс. руб.	3 795 767	3 535 316	3 903 167	4 159 695	4 340 793	4 220 921	4 710 118	4 987 913	5 089 066	5 276 961
Стоимость жилищных услуг	тыс. руб.	255 212	233 678	257 992	270 225	277 072	264 649	290 007	301 496	307 611	313 040
Изменение общей стоимости коммунальных услуг к предыдущему году	%		91,6%	110,4%	104,7%	102,5%	95,5%	109,6%	104,0%	102,0%	101,8%
Общий доход населения (со льготами и субсидиями)	тыс. руб.	115 569 940	122 969 584	130 000 033	140 391 908	155 106 418	173 916 420	220 503 331	229 921 411	238 447 982	253 253 754
Расчетная доля расходов на коммунальные услуги в совокупном доходе семьи	%	3,28%	2,87%	3,00%	2,96%	2,80%	2,43%	2,14%	2,17%	2,13%	2,08%
Расчетная доля расходов на ЖКУ в совокупном доходе семьи	%	3,51%	3,06%	3,20%	3,16%	2,98%	2,58%	2,27%	2,30%	2,26%	2,21%

Рост изменения цен на платные услуги населению (водоснабжение, водоотведение, захоронение ТБО), а также оптовые цены на газ природный и электроэнергию, учтены на основании сценарных условий долгосрочного прогноза социально-экономического развития Российской Федерации до 2036.

Таблица 15.10.

Показатель	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Рост платных услуг организаций ЖКХ	106%	105,3%	104,0%	104,7%	103,4%	103,7%	105,2%	108,3%	103,5%	105,4%
Рост цен на электроэнергию для всех категорий потребителей на розничном рынке, искл. население, в среднем за год к предыдущему году	103%	103,0%	103,0%	103,0%	103,0%	103,0%	103,0%	103,0%	103,0%	103,0%
Тепловая энергия рост тарифов, в среднем за год к предыдущему году	104%	104,0%	104,0%	104,0%	104,0%	104,0%	104,0%	104,0%	104,0%	104,0%
Рост оптовых цен на газ для всех категорий потребителей, кроме населения, в среднем за год к предыдущему году	104%	103,9%	103,4%	101,4%	103,0%	103,0%	103,0%	103,0%	103,0%	103,0%
Опт цены э/энергии	103%	103%	103%	103%	103%	105,3%	104,5%	108,0%	105,6%	105,2%

Таблица 15.11.

Расходы населения на коммунальные услуги (при тарифах, не включающих источники финансирования Программы комплексного развития коммунальной инфраструктуры)

Коммунальные услуги	Ед. изм.	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Расходы на коммунальные услуги на 1 человека в среднем	руб. в мес.	1776,0	1649,1	1804,6	1908,2	1982,1	1919,0	2125,8	2239,5	2267,9	2327,9
Электроснабжение	% ко всем расходам на ЖКУ	17,4%	15,9%	15,0%	15,2%	14,2%	14,1%	13,1%	13,5%	13,9%	13,8%
Централизованное отопление	% ко всем расходам на ЖКУ	53,8%	51,2%	49,8%	52,0%	45,3%	42,6%	42,4%	40,0%	41,3%	40,9%
Горячее водоснабжение	% ко всем расходам на ЖКУ	9,0%	9,8%	9,5%	10,5%	9,7%	10,2%	9,3%	9,6%	9,9%	9,8%
Холодное водоснабжение	% ко всем расходам на ЖКУ	9,5%	10,2%	11,2%	11,7%	9,4%	10,0%	9,4%	10,0%	10,3%	10,2%
Водоотведение	% ко всем расходам на ЖКУ	8,6%	10,8%	11,2%	10,6%	10,1%	13,4%	14,2%	13,4%	13,9%	13,8%
Захоронение ТБО	% ко всем расходам на ЖКУ	1,7%	2,1%	3,2%	0,1%	11,3%	9,7%	11,5%	13,4%	10,7%	11,4%

Коммунальные услуги	Ед. изм.	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Электроснабжение	сумма расходов, руб.	309,9	261,4	270,1	289,6	281,2	271,4	278,9	302,6	316,0	321,7
Централизованное отопление	сумма расходов, руб.	954,8	844,9	899,5	992,5	897,3	817,3	901,1	896,5	936,4	953,1
Горячее водоснабжение	сумма расходов, руб.	159,5	161,3	172,3	199,4	191,9	195,4	198,4	215,4	225,0	229,0
Холодное водоснабжение	сумма расходов, руб.	168,9	168,3	202,7	223,9	186,2	191,9	200,7	223,3	233,5	237,8
Водоотведение	сумма расходов, руб.	151,9	178,7	201,7	201,4	200,7	256,9	301,3	301,0	314,5	320,3
Захоронение ТБО	сумма расходов, руб.	31,0	34,3	58,3	1,5	224,9	185,9	245,4	300,9	242,4	266,2

Структура расходов на коммунальные услуги жителей муниципального образования город Норильск в 2022 году имеет следующую структуру.

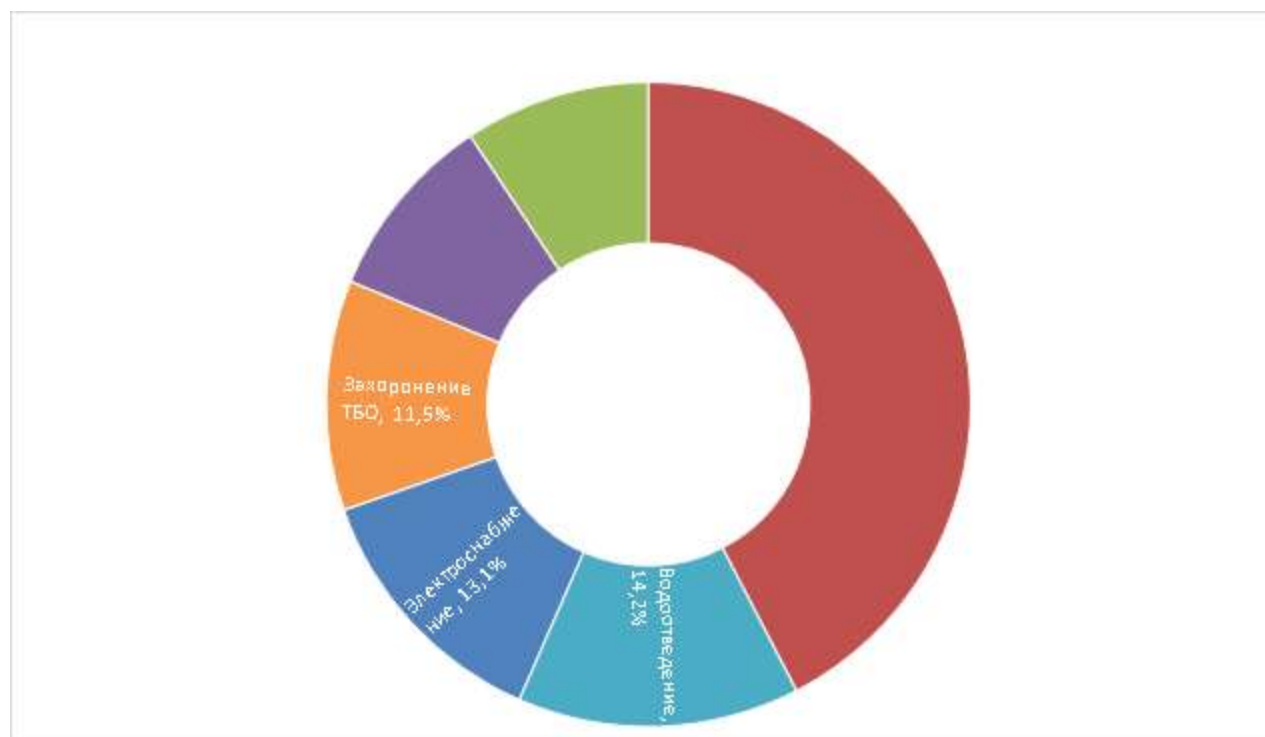


Рисунок 15.1. Структура расходов на коммунальные услуги в г. Норильске

15.2. Прогноз расходов и проверка доступности тарифов для населения на коммунальные ресурсы по тарифам, включающим в себя источники финансирования Программы комплексного развития коммунальной инфраструктуры

Согласно п. 6 ч.1 ст. 3 Федерального закона РФ от 27.07.2010 «О теплоснабжении» № 190-ФЗ, обеспечение экономически обоснованной доходности текущей деятельности теплоснабжающих организаций и используемого при осуществлении регулируемых видов деятельности в сфере теплоснабжения инвестированного капитала является одним из общих принципов организации отношений и основы государственной политики в сфере теплоснабжения.

Согласно п. 13. ст. 14 Федерального закона РФ от 07.12.2011 «О водоснабжении и водоотведении» № 416-ФЗ, расходы организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, на строительство, модернизацию и (или) реконструкцию объектов централизованной системы горячего водоснабжения, системы холодного водоснабжения и (или) водоотведения учитываются при определении размера инвестированного капитала в соответствии с правилами определения размера инвестированного капитала в сфере водоснабжения и водоотведения и правилами ведения учета инвестированного капитала, утвержденными Правительством Российской Федерации.

Таблица 15.12.

Расчет суммы тарифных источников финансирования и расчет тарифов, включающих в себя расходы на реализацию Программы комплексного развития коммунальной инфраструктуры

Показатели	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Годовая сумма расходов населения на ЖКУ (КУ+ЖУ), тыс. руб., в т. ч.	4 050 979	3 768 994	4 161 158	4 429 921	4 617 865	4 485 569	5 000 125	5 289 409	5 396 677	5 590 001
на жилищные услуги, тыс. руб.	255 212	233 678	257 992	270 225	277 072	264 649	290 007	301 496	307 611	313 040
Годовая сумма расходов населения на коммунальные услуги, тыс. руб., в т. ч.	3 795 767	3 535 316	3 903 167	4 159 695	4 340 793	4 220 921	4 710 118	4 987 913	5 089 066	5 276 961
на теплоэнергию, тыс. руб.	2 040 625	1 811 367	1 945 462	1 896 554	1 965 093	1 797 795	1 996 598	1 996 598	2 076 682	2 160 413
на ГВС, тыс. руб.	340 955	345 831	372 733	381 133	420 175	429 783	439 646	479 654	498 893	519 008
на водоснабжение, тыс. руб.	361 017	360 910	438 421	427 833	407 759	422 210	444 700	497 427	517 754	539 019
на водоотведение, тыс. руб.	324 708	383 201	436 306	384 850	439 523	565 130	667 528	670 328	697 531	725 984
на захоронение (утилизацию) ТКО, тыс. руб.	66 208	73 529	126 033	516 010	492 489	408 987	543 775	670 056	597 329	603 398
на электроэнергию, тыс. руб.	662 254	560 478	584 212	553 316	615 755	597 017	617 869	673 851	700 879	729 138
на жилищные услуги, %	6,30%	6,20%	6,20%	6,10%	6,00%	5,90%	5,80%	5,70%	5,70%	5,60%
доля на теплоэнергию, %	50,37%	48,06%	46,75%	42,81%	42,55%	40,08%	39,93%	37,75%	38,48%	38,65%
доля на ГВС, %	8,42%	9,18%	8,96%	8,60%	9,10%	9,58%	8,79%	9,07%	9,24%	9,28%
доля на водоснабжение, %	8,91%	9,58%	10,54%	9,66%	8,83%	9,41%	8,89%	9,40%	9,59%	9,64%
доля на водоотведение, %	8,02%	10,17%	10,49%	8,69%	9,52%	12,60%	13,35%	12,67%	12,93%	12,99%
доля на захоронение (утилизацию) ТКО, %	1,63%	1,95%	3,03%	11,65%	10,66%	9,12%	10,88%	12,67%	11,07%	10,79%
доля на электроэнергию, %	16,35%	14,87%	14,04%	12,49%	13,33%	13,31%	12,36%	12,74%	12,99%	13,04%
Тарифные источники финансирования Программы										
Тарифные источники финансирования, тыс. руб., в т. ч.	8 417	59 581	52 980	28 736	1 980	81 934	148 997	166 790	164 040	171 465
на электроэнергию, тыс. руб.	0	0	0	0	0	7 867	14 716	13 715	5 325	6 814
на теплоэнергию, тыс. руб.	2 174	41 453	28 322	27 758	38 215	45 974	66 448	75 974	82 086	85 411
на ГВС, тыс. руб.	363	7 914	5 426	-11 390	-29 981	10 991	14 632	18 252	19 720	20 519
на водоснабжение, тыс. руб.	4 364	2 182	2 009	1 139	-17 148	3 542	3 493	3 475	5 480	9 767
на водоотведение, тыс. руб.	1 516	10 625	13 143	11 228	10 893	13 560	25 876	26 879	28 671	28 220
на захоронение (утилизацию) ТКО, тыс. руб.	0	-2 594	4 079	0	0	0	23 832	28 495	22 757	20 736
Тарифные источники финансирования в составе тарифа										
На электроэнергию, руб.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,07	0,07	0,03	0,03
На теплоэнергию, руб.	1,07	23,71	16,56	17,09	23,76	32,67	51,09	58,42	63,12	65,67
На горячее водоснабжение, руб.	0,07	1,60	1,12	-2,47	-6,47	2,42	3,28	4,09	4,42	4,60
На холодное водоснабжение, руб.	0,53	0,26	0,21	0,13	-2,12	0,44	0,43	0,43	0,67	1,20
На водоотведение, руб.	0,13	0,79	0,91	0,96	0,94	0,95	1,81	1,88	2,00	1,97
На захоронение (утилизацию) ТКО, руб.	0,00	-6,21	9,68	0,00	0,00	0,00	55,21	65,67	52,05	46,95
Тарифы, включающие в себя расходы на реализацию Программы комплексного развития коммунальной инфраструктуры										
На электроэнергию, руб.	2,26	2,37	2,48	2,58	2,71	2,87	3,05	3,32	3,41	3,55
На теплоэнергию, руб.	1 001,93	1 059,61	1 153,79	1 185,03	1 245,30	1 310,27	1 586,29	1 593,62	1 659,89	1 726,83
На горячее водоснабжение, руб.	67,86	71,66	77,91	80,08	84,15	97,20	101,84	111,62	116,26	120,95

Показатели	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
На холодное водоснабжение, руб.	44,11	43,84	46,25	48,25	48,21	53,08	55,04	61,47	64,16	67,24
На водоотведение, руб.	27,52	29,44	31,17	33,79	38,70	40,44	48,43	48,67	50,67	52,60
На захоронение (утилизацию) ТКО, руб.	159,00	169,83	308,77	1 215,00	1 154,28	954,37	1 314,86	1 609,86	1 418,33	1 413,23
Годовая реализация коммунальных услуг										
Электроэнергия, тыс. кВт·ч	293 033	236 489	235 570	214 464	227 216	210 960	207 339	207 339	207 339	207 339
Отопление, тыс. Гкал	2 039	1 749	1 711	1 624	1 609	1 407	1 301	1 301	1 301	1 301
Горячего водоснабжения, тыс. куб. м	5 030	4 936	4 854	4 617	4 637	4 535	4 461	4 461	4 461	4 461
Холодного водоснабжения, тыс. куб. м	8 284	8 282	9 523	8 891	8 102	8 021	8 143	8 149	8 155	8 161
Водоотведения, тыс. куб. м	11 855	13 375	14 419	11 723	11 640	14 311	14 319	14 326	14 333	14 339
Захоронение (утилизация) ТКО, тыс. куб. м	416,4	417,7	421,4	424,7	426,7	428,5	431,7	433,9	437,2	441,6
Тарифные источники финансирования Программы комплексного развития коммунальной инфраструктуры										
Тарифные источники финансирования, тыс. руб.	8 417,26	59 581,45	52 979,59	28 736,18	1 979,70	81 933,65	148 996,69	166 789,82	164 039,58	171 465,39
в т. ч.										
на электроэнергию, тыс. руб.	0	0	0	0	0	7 867	14 716	13 715	5 325	6 814
на отопление, тыс. руб.	2 174	41 453	28 322	27 758	38 215	45 974	66 448	75 974	82 086	85 411
на горячее водоснабжение, тыс. руб.	363	7 914	5 426	-11 390	-29 981	10 991	14 632	18 252	19 720	20 519
на холодное водоснабжение, тыс. руб.	4 364	2 182	2 009	1 139	-17 148	3 542	3 493	3 475	5 480	9 767
на водоотведение, тыс. руб.	1 516	10 625	13 143	11 228	10 893	13 560	25 876	26 879	28 671	28 220
на захоронение (утилизацию) ТКО, тыс. руб.	0	-2 594	4 079	0	0	0	23 832	28 495	22 757	20 736

Таблица 15.13.

Объем отгрузки коммунальных услуг населению, динамика изменения тарифов (при тарифах, включающих в себя источники финансирования Программы комплексного развития коммунальной инфраструктуры)

Коммунальные услуги	объем	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
	стоимость										
Электроснабжение	тыс. кВт·ч	293 033	236 489	235 570	214 464	227 216	210 960	207 339	207 339	207 339	207 339
	тариф	2,26	2,37	2,48	2,58	2,71	2,87	3,05	3,32	3,41	3,55
	тыс. руб.	662 254	560 478	584 212	553 316	615 755	604 884	632 585	687 566	706 204	735 952
Централизованное отопление	тыс. Гкал	2 039	1 749	1 711	1 624	1 609	1 407	1 301	1 301	1 301	1 301
	тариф	1 001,93	1 059,61	1 153,79	1 185,03	1 245,30	1 310,27	1 586,29	1 593,62	1 659,89	1 726,83
	тыс. руб.	2 042 799	1 852 821	1 973 784	1 924 312	2 003 308	1 843 769	2 063 046	2 072 572	2 158 768	2 245 824
Горячее водоснабжение	тыс. м³	5 030	4 936	4 854	4 617	4 637	4 535	4 461	4 461	4 461	4 461
	тариф	67,86	71,66	77,91	80,08	84,15	97,20	101,84	111,62	116,26	120,95
	тыс. руб.	341 319	353 746	378 159	369 743	390 194	440 773	454 278	497 905	518 613	539 527
Холодное водоснабжение	тыс. м³	8 284	8 282	9 523	8 891	8 102	8 021	8 143	8 149	8 155	8 161
	тариф	44,11	43,84	46,25	48,25	48,21	53,08	55,04	61,47	64,16	67,24
	тыс. руб.	365 381	363 092	440 430	428 972	390 611	425 751	448 193	500 902	523 234	548 786
Водоотведение	тыс. м³	11 855	13 375	14 419	11 723	11 640	14 311	14 319	14 326	14 333	14 339
	тариф	27,52	29,44	31,17	33,79	38,70	40,44	48,43	48,67	50,67	52,60

Коммунальные услуги	объем	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
	тыс. руб.	326 224	393 826	449 449	396 078	450 416	578 690	693 404	697 207	726 202	754 204
Захоронение ТБО	тыс. м³	416,4	417,7	421,4	424,7	426,7	428,5	431,7	433,9	437,2	441,6
	тариф	159,00	169,83	308,77	1 215,00	1 154,28	954,37	1 314,86	1 609,86	1 418,33	1 413,23
	тыс. руб.	66 208	70 935	130 112	516 010	492 489	408 987	567 607	698 551	620 086	624 134
Стоимость всех коммунальных услуг	тыс. руб.	3 804 184	3 594 898	3 956 146	4 188 432	4 342 772	4 302 854	4 859 115	5 154 703	5 253 106	5 448 427
Стоимость жилищных услуг	тыс. руб.	255 212	233 678	257 992	270 225	277 072	264 649	290 007	301 496	307 611	313 040
Общий доход населения (со льготами и субсидиями)	тыс. руб.	115 569 940	122 969 584	130 000 033	140 391 908	155 106 418	173 916 420	220 503 331	229 921 411	238 447 982	253 253 754
Общий доход населения (без льгот и субсидий)	тыс. руб.	115 549 284	122 951 016	129 985 187	140 360 128	155 095 434	173 901 283	220 469 408	229 852 891	238 379 462	253 185 234
Расчетная доля расходов на коммунальные услуги в совокупном доходе семьи	%	3,29%	2,92%	3,04%	2,98%	2,80%	2,47%	2,20%	2,24%	2,20%	2,15%
Расчетная доля расходов на ЖКУ в совокупном доходе семьи	%	3,51%	3,11%	3,24%	3,18%	2,98%	2,63%	2,34%	2,37%	2,33%	2,27%

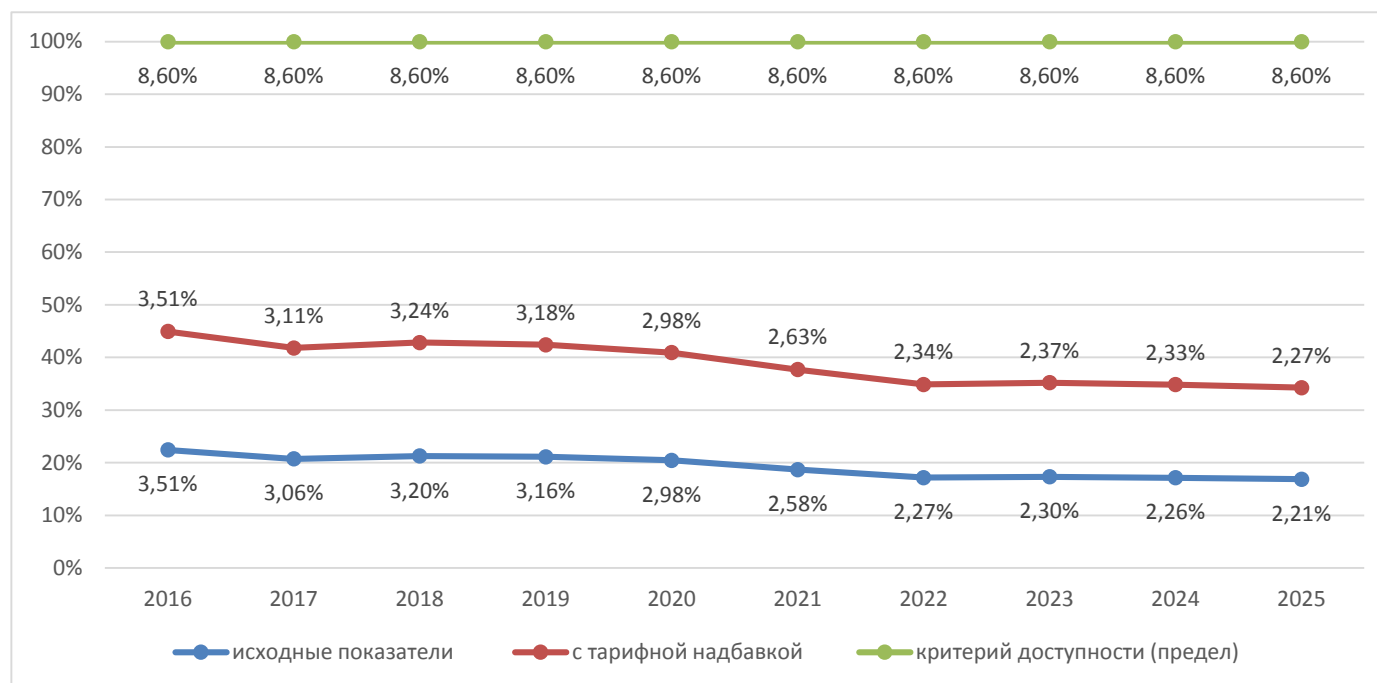


Рисунок 15.2. Динамика тарифов согласно прогнозным расчётам Программы комплексного развития