

Известия Собрания депутатов и администрации города Снежинска



№ 10 (834 • МАРТ 2024

15 МАРТА 2024г.

Нормативные правовые акты и официальные сообщения
Собрания депутатов и администрации города Снежинска
Интернет-версия: <http://www.snzadm.ru/>

В НОМЕРЕ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ СНЕЖИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА от 06. 03. 2024 № 405 О внесении изменений в постановление администрации Снежинского городского округа от 09.02.2024 № 235	2	ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ СНЕЖИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА от 12. 03. 2024 № 445 О внесении изменений в постановление администрации Снежинского городского округа от 20.07.2023 № 981	77
ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ СНЕЖИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА от 06. 03. 2024 № 406 О внесении изменений в муниципальную Программу	7	ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ СНЕЖИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА от 12. 03. 2024 № 447 О внесении изменений в постановление администрации Снежинского городского округа от 23.10.2019 № 1357	77
ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ СНЕЖИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА от 06. 03. 2024 № 409 О противопожарных мероприятиях на весенне-летний пожароопасный период 2024 года	18	ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ СНЕЖИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА от 12. 03. 2024 № 450 О внесении изменений в постановление администрации Снежинского городского округа от 25.01.2021 № 49	78
ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ СНЕЖИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА от 07. 03. 2024 № 411 О корректировке плана мероприятий по реализации Стратегии социально-экономического развития Снежинского городского округа на период до 2035 года	20		
ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ СНЕЖИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА от 07. 03. 2024 № 415 О внесении изменений в муниципальную Программу	21		
ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ СНЕЖИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА от 07. 03. 2024 № 417 О внесении изменений в Программу «Управление муниципальными финансами и муниципальным долгом Снежинского городского округа» на 2023 - 2028 гг.	45		
ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ СНЕЖИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА от 07. 03. 2024 № 421 О внесении изменений в муниципальную Программу	47		
ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ СНЕЖИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА от 07. 03. 2024 № 425 О внесении изменений в границы и площадь Снежинского городского лесничества	52		
ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ СНЕЖИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА от 11. 03. 2024 № 437 О внесении изменений в муниципальную Программу	76		
ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ СНЕЖИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА от 12. 03. 2024 № 444 О внесении изменений в постановление администрации Снежинского городского округа от 27.04.2020 № 515	77		

ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ СНЕЖИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА

от 06.03.2024 № 405

О внесении изменений в постановление администрации Снежинского городского округа от 09.02.2024 № 235

Руководствуясь Порядком разработки, утверждения и исполнения муниципальных программ в Снежинском городском округе, утвержденным постановлением администрации Снежинского городского округа от 24.02.2022 № 251, на основании статей 34, 39 Устава муниципального образования «Город Снежинск»,

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Внести в постановление администрации Снежинского городского округа от 09.02.2024 № 235 «О внесении изменений в муниципальную Программу «Содержание городского хозяйства в Снежинском городском округе» на 2019 - 2025 гг.» следующие изменения:

- изложить приложение в новой редакции (прилагается).
- Опубликовать настоящее постановление в газете «Известия Собрания депутатов и администрации города Снежинска».
- Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы городского округа К.В.Кудряшова.

Глава Снежинского
городского округа

А.С.Пульников

ПРИЛОЖЕНИЕ
к постановлению администрации
Снежинского городского округа
от 09.02.2024 № 235

Муниципальная программа
«Содержание городского хозяйства
в Снежинском городском округе»
на 2024-2030 гг.
2024

Паспорт программы

Наименование Программы	Муниципальная Программа «Содержание городского хозяйства в Снежинском городском округе» на 2024 - 2030 гг. (далее – Программа)
Основание для разработки Программы	Распоряжение администрации Снежинского городского округа от 01.06.2023 № 264-р «О разработке муниципальной Программы «Содержание городского хозяйства в Снежинском городском округе» на 2024 - 2030 гг.
Координатор Программы	Заместитель главы городского округа
Разработчик Программы	Муниципальное казенное учреждение «Управление городского хозяйства Снежинского городского округа» (далее – МКУ «УГХ СГО»)
Цель Программы	Развитие городской инфраструктуры в городе Снежинске
Задачи Программы	1. Содержание городской инфраструктуры. 2. Обеспечение деятельности муниципальных учреждений (предприятий), финансирование которых осуществляется через МКУ «УГХ СГО». Обеспечение деятельности подведомственных МКУ «УГХ СГО» учреждений (предприятий).
Сроки реализации Программы	2024 - 2030 годы.
Перечень подпрограмм	1. «Содержание инфраструктуры городского хозяйства»; 2. «Организация деятельности муниципальными учреждениями (предприятиями)»
Исполнители Программы	Муниципальное казенное учреждение «Ритуал» (далее – МКУ «Ритуал»); Муниципальное казенное учреждение «Служба заказчика по строительству и ремонту» (далее – МКУ «СЗСР»); Муниципальное бюджетное учреждение «ОМОС» (далее – МБУ «ОМОС»); Муниципальное казенное учреждение «Снежинское лесничество» (далее – МКУ «Снежинское лесничество»); Муниципальное казенное учреждение «Управление городского хозяйства Снежинского городского округа» (далее – МКУ «УГХ СГО»); Муниципальное казенное предприятие «Чистый город» (далее – МКП «Чистый город»); Муниципальное казенное предприятие «Энергетик» (далее – МКП «Энергетик»); Муниципальное предприятие «Снежинские бани» (далее – МП «Снежинские бани»).
Объем и источники финансирования Программы	Программа финансируется за счет средств местного и областного бюджетов. Общий объем финансирования на весь период действия программы составит 3 205 635 313,00 руб., в том числе: средства местного бюджета – 2 979 455 413,00 руб.; 2024 год – 291 087 934,00 руб.; 2025 год – 189 320 451,00 руб.; 2026 год – 202 329 340,00 руб.; 2027 год – 574 179 422,00 руб.*; 2028 год – 574 179 422,00 руб.*; 2029 год – 574 179 422,00 руб.*; 2030 год – 574 179 422,00 руб.* средства областного бюджета – 226 179 900,00 руб.; 2024 год – 31 741 000,00 руб.; 2025 год – 31 833 600,00 руб.; 2026 год – 31 349 700,00 руб.; 2027 год – 32 813 900,00 руб.*; 2028 год – 32 813 900,00 руб.*; 2029 год – 32 813 900,00 руб.*; 2030 год – 32 813 900,00 руб.* Финансирование мероприятий Программы осуществляется в пределах выделенных бюджетных средств и ежегодно уточняется исходя из возможностей местного и областного бюджетов. * – Объем финансирования указан справочно, исходя из потребности. Фактический объем финансирования будет утверждаться при формировании бюджета на очередной финансовый год и плановый период.

Индикаторы (показатели) реализации Программы	Площадь газонов на содержании; Количество цветников на содержании; Площадь внутриквартальных территорий, находящихся на содержании; Количество безнадзорных животных, подвергнутых отлову; Количество автобусных маршрутов для перевозки пассажиров; Площадь обслуживаемых помещений; Протяженность обслуживаемой улично-дорожной сети; Площадь наносимой дорожной разметки; Площадь ремонта улично-дорожной сети; Площадь мест захоронения; Площадь специализированного жилого фонда, находящегося на содержании; Количество аварийно-опасных деревьев, подлежащих вырубке; Площадь лесов, подлежащих уходу, лесовосстановлению и лесоразведению; Протяженность противопожарных минерализованных полос; Протяженность обслуживаемых сетей ливневой канализации; Протяженность обслуживаемой улично-дорожной сети; Площадь газонов на содержании; Площадь объектов благоустройства, находящихся на содержании; Объем мусора, ликвидированного с несанкционированных свалок; Обеспечение необходимыми услугами и материалами сотрудников МКУ «УГХ СГО», МКУ «СЗСР»; Объем вывозимых ЖБО; Объем предоставляемых банных услуг; Количество обслуживаемых скважин в п. Ключи МКП «Энергетик».
Ожидаемые результаты реализации Программы	Площадь газонов на содержании (99 552 м2); Площадь цветников на содержании (2 514,7 м2); Площадь внутриквартальных территорий, находящихся на содержании (1 441,2 тыс.м2); Количество безнадзорных животных, подвергнутых отлову (525 ед.); Количество автобусных маршрутов для перевозки пассажиров (13 маршрутов); Площадь обслуживаемых помещений (211,3 м2); Протяженность обслуживаемой улично-дорожной сети (20,325 км); Площадь наносимой дорожной разметки (19 214 м2); Площадь ремонта улично-дорожной сети (185 293,5 м2); Площадь мест захоронения (19,9 га); Площадь специализированного жилого фонда, находящегося на содержании (17 529 м2); Количество аварийно-опасных деревьев, подлежащих вырубке (7 000 шт.); Площадь лесов, подлежащих уходу, лесовосстановлению и лесоразведению (106 га); Протяженность противопожарных минерализованных полос (191 км); Протяженность обслуживаемых сетей ливневой канализации (64,0 км); Протяженность обслуживаемой улично-дорожной сети (103,23 км); Площадь газонов на содержании (163 624 м2); Площадь объектов благоустройства, находящихся на содержании (69 691,63 м2); Объем мусора, ликвидированного с несанкционированных свалок (2 800 м3); Обеспечение необходимыми услугами и материалами сотрудников МКУ «УГХ СГО», МКУ «СЗСР» (100%); Объем вывозимых ЖБО (20 510 м3); Объем предоставляемых банных услуг (2 186 помывки); Количество обслуживаемых скважин в п. Ключи МКП «Энергетик» (1 шт.).
Организация контроля за реализацией Программы	Контроль за ходом реализации Программы осуществляют в рамках своей компетенции: - координатор Программы; - Муниципальное казенное учреждение «Финансовое управление Снежинского городского округа»; - управление экономики администрации Снежинского городского округа; - Собрание депутатов города Снежинска.

Основная цель и задачи Программы

Основной целью Программы является развитие городской инфраструктуры в городе Снежинске.

- Основными задачами Программы являются:
- Содержание городской инфраструктуры.
 - Обеспечение деятельности муниципальных учреждений (предприятий), финансирование которых осуществляется через МКУ «УГХ СГО». Обеспечение деятельности подведомственных МКУ «УГХ СГО» учреждений (предприятий).

2. Ресурсное обеспечение Программы

Программа финансируется за счет средств местного и областного бюджетов.

Общий объем финансирования на весь период действия программы составит 3 205 635 313,00 руб., в том числе: средства местного бюджета – 2 979 455 413,00 руб.:

2024 год – 291 087 934,00 руб.;
2025 год – 189 320 451,00 руб.;
2026 год – 202 329 340,00 руб.;
2027 год – 574 179 422,00 руб.*;
2028 год – 574 179 422,00 руб.*;
2029 год – 574 179 422,00 руб.*;
2030 год – 574 179 422,00 руб.*

средства областного бюджета – 226 179 900,00 руб.:

2024 год – 31 741 000,00 руб.;
2025 год – 31 833 600,00 руб.;
2026 год – 31 349 700,00 руб.;
2027 год – 32 813 900,00 руб.*;
2028 год – 32 813 900,00 руб.*;
2029 год – 32 813 900,00 руб.*;
2030 год – 32 813 900,00 руб.*

Финансирование мероприятий Программы осуществляется в пределах выделенных бюджетных средств и ежегодно уточняется исходя из возможностей местного и областного бюджетов.

* – Объем финансирования указан справочно, исходя из потребности. Фактический объем финансирования будет утверждаться при формировании бюджета на очередной финансовый год и плановый период.*.

3. Организация управления Программой

Координатором Программы является заместитель главы городского округа.

Главным исполнителем мероприятий Программы является МКУ «УГХ СГО».

Контроль за ходом реализации Программы осуществляют в рамках своей компетенции:

- координатор Программы;
 - Муниципальное казенное учреждение «Финансовое управление Снежинского городского округа»;
 - управление экономики администрации Снежинского городского округа;
 - Собрание депутатов города Снежинска.
- Эффективность реализации Программы оценивается по методике расчета результатов эффективности, на основании соответствующего муниципального правового акта г. Снежинска.

4. Ожидаемые результаты реализации Программы

Результаты реализации Программы:

Площадь газонов на содержании (99 552 м2);
Площадь цветников на содержании (2 514,7 м2);
Площадь внутриквартальных территорий, находящихся на содержании (1 441,2 тыс.м2);
Количество безнадзорных животных, подвергнутых отлову (525 ед.);
Количество автобусных маршрутов для перевозки пассажиров (13 маршрутов);
Площадь обслуживаемых помещений (211,3 м2);
Протяженность обслуживаемой улично-дорожной сети (20,325 км);
Площадь наносимой дорожной разметки (19 214 м2);
Площадь ремонта улично-дорожной сети (185 293,5 м2);
Площадь мест захоронения (19,9 га);
Площадь специализированного жилого фонда, находящегося на содержании (17 529 м2);
Количество аварийно-опасных деревьев, подлежащих вырубке (7 000 шт.);
Площадь лесов, подлежащих уходу, лесовосстановлению и лесоразведению (106 га);
Протяженность противопожарных минерализованных полос (191 км);
Протяженность обслуживаемых сетей ливневой канализации (64,0 км);
Протяженность обслуживаемой улично-дорожной сети (103,23 км);
Площадь газонов на содержании (163 624 м2);
Площадь объектов благоустройства, находящихся на содержании (69 691,63 м2);
Объем мусора, ликвидированного с несанкционированных свалок (2 800 м3);
Обеспечение необходимыми услугами и материалами сотрудников МКУ «УГХ СГО», МКУ «СЗСР» (100%);
Объем вывозимых ЖБО (20 510 м3);
Объем предоставляемых банных услуг (2 186 помывки);
Количество обслуживаемых скважин в д. Ключи МКП «Энергетик» (1 шт.).

5. Индикаторы (показатели) реализации Программы

Индикаторы (показатели) реализации Программы указаны в таблице: Индикаторы (показатели) реализации программы

№ п/п	Наименование индикатора (показателя)	Единица измерения	2023 Отчетный год	Значение индикаторов							За период реализации Программы
				2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год	
Задача 1 Программы: Содержание городской инфраструктуры.											
1.	Площадь газонов на содержании	м2	99 552	99 552	99 552	99 552	99 552	99 552	99 552	99 552	99 552
2.	Площадь цветников на содержании	м2	2 514,7	2 514,7	2 514,7	2 514,7	2 514,7	2 514,7	2 514,7	2 514,7	2 514,7
3.	Площадь внутриквартальных территорий, находящихся на содержании	тыс.м2	1 441,2	1 441,2	1 441,2	1 441,2	1 441,2	1 441,2	1 441,2	1 441,2	1 441,2
4.	Количество безнадзорных животных, подвергнутых отлову	единицы	62	75	75	75	75	75	75	75	525
5.	Количество автобусных маршрутов для перевозки пассажиров	маршрут	16	13	13	13	13	13	13	13	13
6.	Площадь обслуживаемых помещений	м2	211,3	211,3	211,3	211,3	211,3	211,3	211,3	211,3	211,3
7.	Протяженность обслуживаемой улично-дорожной сети	км	20,325	20,325	20,325	20,325	20,325	20,325	20,325	20,325	20,325
8.	Площадь наносимой дорожной разметки	м2	22 776	19 214	19 214	19 214	19 214	19 214	19 214	19 214	19 214
9.	Площадь ремонта улично-дорожной сети	м2	26 470,5	26 470,5	26 470,5	26 470,5	26 470,5	26 470,5	26 470,5	26 470,5	185 293,5
Задача 2 Программы: Обеспечение деятельности муниципальных учреждений (предприятий), финансирование которых осуществляется через МКУ «УГХ СГО», обеспечение деятельности подведомственных МКУ «УГХ СГО» учреждений (предприятий).											
10.	Площадь мест захоронения	га	19,9	19,9	19,9	19,9	19,9	19,9	19,9	19,9	19,9
11.	Площадь специализированного жилого фонда, находящегося на содержании	м2	17 529	17 529	17 529	17 529	17 529	17 529	17 529	17 529	17 529
12.	Количество аварийно-опасных деревьев, подлежащих вырубке	шт.	600	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	7 000
13.	Площадь лесов, подлежащих уходу, лесовосстановлению и лесоразведению	га	106	106	106	106	106	106	106	106	106
14.	Протяженность противопожарных минерализованных полос	км	191	191	191	191	191	191	191	191	191
15.	Протяженность обслуживаемых сетей ливневой канализации	км	64,0	64,0	64,0	64,0	64,0	64,0	64,0	64,0	64,0
16.	Протяженность обслуживаемой улично-дорожной сети	км	103,23	103,23	103,23	103,23	103,23	103,23	103,23	103,23	103,23
17.	Площадь газонов на содержании	м2	163 624	163 624	163 624	163 624	163 624	163 624	163 624	163 624	163 624
18.	Площадь объектов благоустройства, находящихся на содержании	м2	69 691,63	69 691,63	69 691,63	69 691,63	69 691,63	69 691,63	69 691,63	69 691,63	69 691,63
19.	Объем мусора, ликвидированного с несанкционированных свалок	м3	400	400	400	400	400	400	400	400	2 800
20.	Обеспечение необходимыми услугами и материалами сотрудников МКУ «УГХ СГО», МКУ «СЗСР»	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100
21.	Объем вывозимых ЖБО	м3	2 930	2 930	2 930	2 930	2 930	2 930	2 930	2 930	20 510
22.	Объем предоставляемых банных услуг	помывка	234	322	322	322	322	322	322	322	2 186
23.	Количество обслуживаемых скважин в д. Ключи МКП «Энергетик»	шт.	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Паспорт

подпрограммы «Содержание инфраструктуры городского хозяйства»

Наименование подпрограммы	«Содержание инфраструктуры городского хозяйства» (далее – подпрограмма)
Основной разработчик подпрограммы	Муниципальное казенное учреждение «Управление городского хозяйства Снежинского городского округа»
Исполнитель подпрограммы	Муниципальное казенное учреждение «Управление городского хозяйства Снежинского городского округа» (далее – МКУ «УГХ СГО»)
Цель подпрограммы	Содержание городской инфраструктуры
Задачи подпрограммы	1. Организация благоустройства города Снежинска. 2. Создание условий для предоставления транспортных услуг населению и организация транспортного обслуживания населения в границах городского округа. 3. Содержание имущества. 4. Дорожная деятельность в отношении автомобильных дорог местного значения в границах города Снежинска.
Объем и источники финансирования подпрограммы	Подпрограмма финансируется за счет средств местного и областного бюджетов. Общий объем финансирования на весь период действия подпрограммы составит 1 931 417 878,00 руб., в том числе: средства местного бюджета – 1 705 237 978,00 руб.; 2024 год – 101 318 183,00 руб.; 2025 год – 66 093 591,00 руб.; 2026 год – 84 490 080,00 руб.; 2027 год – 363 334 031,00 руб.; 2028 год – 363 334 031,00 руб.; 2029 год – 363 334 031,00 руб.; 2030 год – 363 334 031,00 руб.* средства областного бюджета – 226 179 900,00 руб.; 2024 год – 31 741 000,00 руб.; 2025 год – 31 833 600,00 руб.; 2026 год – 31 349 700,00 руб.; 2027 год – 32 813 900,00 руб.; 2028 год – 32 813 900,00 руб.; 2029 год – 32 813 900,00 руб.; 2030 год – 32 813 900,00 руб.* Финансирование мероприятий Программы осуществляется в пределах выделенных бюджетных средств и ежегодно уточняется исходя из возможностей местного и областного бюджетов. – Объем финансирования указан справочно, исходя из потребности. Фактический объем финансирования будет утверждаться при формировании бюджета на очередной финансовый год и плановый период.
Индикаторы реализации подпрограммы	Площадь газонов на содержании; Количество цветников на содержании; Площадь внутриквартальных территорий, находящихся на содержании; Количество безнадзорных животных, подвергнутых отлову; Количество автобусных маршрутов для перевозки пассажиров; Площадь обслуживаемых помещений; Протяженность обслуживаемой улично-дорожной сети; Площадь наносимой дорожной разметки; Площадь ремонта улично-дорожной сети.
Ожидаемые результаты реализации подпрограммы	Площадь газонов на содержании (99 552 м2); Площадь цветников на содержании (2 514,7 м2); Площадь внутриквартальных территорий, находящихся на содержании (1 441,2 тыс. м2); Количество безнадзорных животных, подвергнутых отлову (525 ед.); Количество автобусных маршрутов для перевозки пассажиров (13 маршрутов); Площадь обслуживаемых помещений (211,3 м2); Протяженность обслуживаемой улично-дорожной сети (20,325 км); Площадь наносимой дорожной разметки (19 214 м2); Площадь ремонта улично-дорожной сети (185 293,5 м2).

1. Основная цель и задачи подпрограммы

Основной целью подпрограммы является содержание городской инфраструктуры.

Основными задачами подпрограммы являются:

Организация благоустройства города Снежинска.

Создание условий для предоставления транспортных услуг населению и организация транспортного обслуживания населения

в границах городского округа.

Содержание имущества.

Дорожная деятельность в отношении автомобильных дорог местного значения в границах города.

2. Ресурсное обеспечение подпрограммы

Подпрограмма финансируется за счет средств местного и областного бюджетов.

Общий объем финансирования на весь период действия подпрограммы составит 1 931 417 878,00 руб., в том числе: средства местного бюджета – 1 705 237 978,00 руб.:

2024 год – 101 318 183,00 руб.;
2025 год – 66 093 591,00 руб.;
2026 год – 84 490 080,00 руб.;
2027 год – 363 334 031,00 руб.*;
2028 год – 363 334 031,00 руб.*;
2029 год – 363 334 031,00 руб.*;
2030 год – 363 334 031,00 руб.*
средства областного бюджета – 226 179 900,00 руб.:
2024 год – 31 741 000,00 руб.;
2025 год – 31 833 600,00 руб.;
2026 год – 31 349 700,00 руб.;
2027 год – 32 813 900,00 руб.*;
2028 год – 32 813 900,00 руб.*;
2029 год – 32 813 900,00 руб.*;
2030 год – 32 813 900,00 руб.*

Финансирование мероприятий Программы осуществляется в пределах выделенных бюджетных средств и ежегодно уточняется исходя из возможностей местного и областного бюджетов.

* – Объем финансирования указан справочно, исходя из потребности. Фактический объем финансирования будет

утверждаться при формировании бюджета на очередной финансовый год и плановый период.»

3. Ожидаемые результаты реализации подпрограммы

Результаты реализации подпрограммы:
Площадь газонов на содержании (99 552 м2);
Площадь цветников на содержании (2 514,7 м2);
Площадь внутриквартальных территорий, находящихся на содержании (1 441,2 тыс.м2);
Количество безнадзорных животных, подвергнутых отлову (525 ед.);
Количество автобусных маршрутов для перевозки пассажиров (13 маршрутов);
Площадь обслуживаемых помещений (211,3 м2);
Протяженность обслуживаемой улично-дорожной сети (20,325 км);
Площадь наносимой дорожной разметки (19 214 м2);
Площадь ремонта улично-дорожной сети (185 293,5 м2).

4. Индикаторы (показатели) реализации подпрограммы

Индикаторы (показатели) реализации Программы указаны в таблице:

Индикаторы (показатели) реализации подпрограммы

«Содержание инфраструктуры городского хозяйства»

№ п/п	Наименование индикатора (показателя)	Единица измерения	2023 Отчетный год	Значение индикаторов							За период реализации Программы
				2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год	
Подпрограмма 1: «Содержание инфраструктуры городского хозяйства»											
Задача 1 Подпрограммы. Организация благоустройства города Снежинска.											
1.1.	Площадь газонов на содержании	м2	99 552	99 552	99 552	99 552	99 552	99 552	99 552	99 552	99 552
1.2.	Площадь цветников на содержании	м2	2 514,7	2 514,7	2 514,7	2 514,7	2 514,7	2 514,7	2 514,7	2 514,7	2 514,7
1.3.	Площадь внутриквартальных территорий, находящихся на содержании	тыс.м2	1 441,2	1 441,2	1 441,2	1 441,2	1 441,2	1 441,2	1 441,2	1 441,2	1 441,2
1.4.	Количество безнадзорных животных, подвергнутых отлову	единиц	62	75	75	75	75	75	75	75	525
Задача 2 Подпрограммы. Создание условий для предоставления транспортных услуг населению и организация транспортного обслуживания населения в границах городского округа.											
2.1.	Количество автобусных маршрутов для перевозки пассажиров	маршрут	16	13	13	13	13	13	13	13	13
Задача 3 Подпрограммы. Содержание имущества.											
3.1.	Площадь обслуживаемых помещений	м2	211,3	211,3	211,3	211,3	211,3	211,3	211,3	211,3	211,3
Задача 4 Подпрограммы. Дорожная деятельность в отношении автомобильных дорог местного значения в границах города Снежинска.											
4.1.	Протяженность обслуживаемой улично-дорожной сети	км	20 325	20 325	20 325	20 325	20 325	20 325	20 325	20 325	20 325
4.2.	Площадь наносимой дорожной разметки	м2	19 214	19 214	19 214	19 214	19 214	19 214	19 214	19 214	19 214
4.3.	Площадь ремонта улично-дорожной сети	м2	26 470,5	26 470,5	26 470,5	26 470,5	26 470,5	26 470,5	26 470,5	26 470,5	185 293,5

Паспорт

подпрограммы «Организация деятельности муниципальными учреждениями (предприятиями)»

Наименование подпрограммы	«Организация деятельности муниципальными учреждениями (предприятиями)» (далее – подпрограмма)
Основной разработчик подпрограммы	Муниципальное казенное учреждение «Управление городского хозяйства Снежинского городского округа»
Исполнители подпрограммы	Муниципальное казенное учреждение «Ритуал»; Муниципальное казенное учреждение «СЗСР»; Муниципальное бюджетное учреждение «ОМОС»; Муниципальное казенное учреждение «Снежинское лесничество»; Муниципальное казенное учреждение «Управление городского хозяйства Снежинского городского округа»; Муниципальное казенное предприятие «Чистый город»; Муниципальное казенное предприятие «Энергетик»; Муниципальное предприятие «Снежинские бани».
Цель подпрограммы	Обеспечение деятельности муниципальных учреждений (предприятий), финансирование которых осуществляется через МКУ «УГХ СГО», Обеспечение деятельности подведомственных МКУ «УГХ СГО» учреждений (предприятий).
Задачи подпрограммы	Организация деятельности МКУ «Ритуал»; Организация деятельности МБУ «ОМОС»; Организация деятельности МКУ «Снежинское лесничество»; Организация деятельности МКП «Чистый город»; Обеспечение деятельности МКУ «УГХ СГО», МКУ «СЗСР»; Возмещение недополученных доходов организациями.
Сроки реализации подпрограммы	2024 – 2030 годы
Объем и источники финансирования подпрограммы	Подпрограмма финансируется за счет средств местного и областного бюджетов. Общий объем финансирования на весь период действия подпрограммы составит 1 274 217 435,00 руб., в том числе: средства местного бюджета – 1 274 217 435,00 руб.; 2024 год – 189 769 751,00 руб.; 2025 год – 123 226 860,00 руб.; 2026 год – 117 839 260,00 руб.; 2027 год – 210 845 391,00 руб.*; 2028 год – 210 845 391,00 руб.*; 2029 год – 210 845 391,00 руб.*; 2030 год – 210 845 391,00 руб.* средства областного бюджета – 0,00 руб.; 2024 год – 0,00 руб.; 2025 год – 0,00 руб.; 2026 год – 0,00 руб.; 2027 год – 0,00 руб.*; 2028 год – 0,00 руб.*; 2029 год – 0,00 руб.*; 2030 год – 0,00 руб.* Финансирование мероприятий Программы осуществляется в пределах выделенных бюджетных средств и ежегодно уточняется исходя из возможностей местного и областного бюджетов. * – Объем финансирования указан справочно, исходя из потребности. Фактический объем финансирования будет утверждаться при формировании бюджета на очередной финансовый год и плановый период.»
Индикаторы реализации подпрограммы	Показатели организации деятельности муниципальными учреждениями (предприятиями): Площадь мест захоронения; Площадь специализированного жилого фонда, находящегося на содержании; Количество аварийно-опасных деревьев, подлежащих вырубке; Площадь лесов, подлежащих уходу, лесовосстановлению и лесоразведению; Протяженность противопожарных минерализованных полос; Протяженность обслуживаемых сетей ливневой канализации; Протяженность обслуживаемой улично-дорожной сети; Площадь газонов на содержании; Площадь объектов благоустройства, находящихся на содержании; Объем мусора, ликвидированного с несанкционированных свалок; Обеспечение необходимыми услугами и материалами сотрудников МКУ «УГХ СГО», МКУ «СЗСР»; Объем вывозимых ЖБО; Объем предоставляемых банных услуг; Количество обслуживаемых скважин в д. Ключи МКП «Энергетик».
Ожидаемые результаты реализации подпрограммы	Результаты реализации подпрограммы: Площадь мест захоронения (19,9 га); Площадь специализированного жилого фонда, находящегося на содержании (17 529 м2); Количество аварийно-опасных деревьев, подлежащих вырубке (7 000 шт.); Площадь лесов, подлежащих уходу, лесовосстановлению и лесоразведению (106 га); Протяженность противопожарных минерализованных полос (191 км); Протяженность обслуживаемых сетей ливневой канализации (64,0 км); Протяженность обслуживаемой улично-дорожной сети (103,23 км); Площадь газонов на содержании (163 624 м2); Площадь объектов благоустройства, находящихся на содержании (69 691,63 м2); Объем мусора, ликвидированного с несанкционированных свалок (2 800 м3); Обеспечение необходимыми услугами и материалами сотрудников МКУ «УГХ СГО», МКУ «СЗСР» (100%); Объем вывозимых ЖБО (20 510 м3); Объем предоставляемых банных услуг (2 186 помывки); Количество обслуживаемых скважин в д. Ключи МКП «Энергетик» (1 шт.).

1. Основная цель и задачи подпрограммы

Основной целью подпрограммы является обеспечение деятельности муниципальных учреждений (предприятий), финансирование которых осуществляется через МКУ «УГХ СГО», Обеспечение деятельности подведомственных МКУ «УГХ СГО» учреждений (предприятий).

Основными задачами подпрограммы являются:

Организация деятельности МКУ «Ритуал»;
Организация деятельности МБУ «ОМОС»;
Организация деятельности МКУ «Снежинское лесничество»;
Организация деятельности МКП «Чистый город»;
Обеспечение деятельности МКУ «УГХ СГО», МКУ «СЗСР»;
Возмещение недополученных доходов организациям.

2. Ресурсное обеспечение подпрограммы

Подпрограмма финансируется за счет средств местного и областного бюджетов.

Общий объем финансирования на весь период действия подпрограммы составит 1 274 217 435,00 руб., в том числе:

средства местного бюджета – 1 274 217 435,00 руб.:

2024 год – 189 769 751,00 руб.;
2025 год – 123 226 860,00 руб.;

2026 год – 117 839 260,00 руб.;

2027 год – 210 845 391,00 руб.*;

2028 год – 210 845 391,00 руб.*;

2029 год – 210 845 391,00 руб.*;

2030 год – 210 845 391,00 руб.*

средства областного бюджета – 0,00 руб.:

2024 год – 0,00 руб.;

2025 год – 0,00 руб.;

2026 год – 0,00 руб.;

2027 год – 0,00 руб.*;

2028 год – 0,00 руб.*;

2029 год – 0,00 руб.*;

2030 год – 0,00 руб.*

Финансирование мероприятий Программы осуществляется в пределах выделенных бюджетных средств и ежегодно уточняется исходя из возможностей местного и областного бюджетов.

*– Объем финансирования указан справочно, исходя из потребности. Фактический объем финансирования будет утверждаться при формировании бюджета на очередной финансовый год и плановый период.».

3. Ожидаемые результаты реализации подпрограммы

Результаты реализации подпрограммы:

Площадь мест захоронения (19,9 га);

Площадь специализированного жилого фонда, находящегося на содержании (17 529 м2);

Количество аварийно-опасных деревьев, подлежащих вырубке (7 000 шт.);

Площадь лесов, подлежащих уходу, лесовосстановлению и лесоразведению (106 га);

Протяженность противопожарных минерализованных полос (191 км);

Протяженность обслуживаемых сетей ливневой канализации (64,0 км);

Протяженность обслуживаемой улично-дорожной сети (103,23 км);

Площадь газонов на содержании (163 624 м2);

Площадь объектов благоустройства, находящихся на содержании (69 691,63 м2);

Объем мусора, ликвидированного с несанкционированных свалок (2 800 м3);

Обеспечение необходимыми услугами и материалами сотрудников МКУ «УГХ СГО», МКУ «СЗСР» (100%);

Объем вывозимых ЖБО (20 510 м3);

Объем предоставляемых банных услуг (2 186 помывки);

Количество обслуживаемых скважин в д. Ключи МКП «Энергетик» (1 шт.).

4.Индикаторы (показатели) реализации подпрограммы

Индикаторы (показатели) реализации программы указаны в таблице:

Индикаторы (показатели) реализации подпрограммы

«Организация деятельности муниципальными учреждениями (предприятиями)»

№ п/п	Наименование индикатора (показателя)	Единица измерения	2023 Отчетный год	Значение индикаторов							За период реализации Программы
				2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год	
Подпрограмма 2: «Организация деятельности муниципальными учреждениями (предприятиями)»											
Задача 1 Подпрограммы. Организация деятельности МКУ «Ритуал».											
1.1.	Площадь мест захоронения	га	19,9	19,9	19,9	19,9	19,9	19,9	19,9	19,9	19,9
Задача 2 Подпрограммы. Организация деятельности МБУ «ОМОС».											
2.1.	Площадь специализированного жилого фонда, находящегося на содержании	м2	17 529	17 529	17 529	17 529	17 529	17 529	17 529	17 529	17 529
Задача 3 Подпрограммы. Организация деятельности МКУ «Снежинское лесничество».											
3.1.	Количество аварийно-опасных деревьев, подлежащих вырубке	шт.	600	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	7 000
3.2.	Площадь лесов, подлежащих уходу, лесовосстановлению и лесоразведению	га	106	106	106	106	106	106	106	106	106
3.3.	Протяженность противопожарных минерализованных полос	км	191	191	191	191	191	191	191	191	191
Задача 4 Подпрограммы. Организация деятельности МКП «Чистый город».											
4.1.	Протяженность обслуживаемых сетей ливневой канализации	км	64,0	64,0	64,0	64,0	64,0	64,0	64,0	64,0	64,0
4.2.	Протяженность обслуживаемой улично-дорожной сети	км	103,23	103,23	103,23	103,23	103,23	103,23	103,23	103,23	103,23
4.3.	Площадь газонов на содержании	м2	163 624	163 624	163 624	163 624	163 624	163 624	163 624	163 624	163 624
4.4.	Площадь объектов благоустройства, находящихся на содержании	м2	69 691,63	69 691,63	69 691,63	69 691,63	69 691,63	69 691,63	69 691,63	69 691,63	69 691,63
4.5.	Объем мусора, ликвидированного с несанкционированных свалок	м3	400	400	400	400	400	400	400	400	2 800
Задача 5 Подпрограммы. Обеспечение деятельности МКУ «УГХ СГО», МКУ «СЗСР».											
5.1.	Обеспечение необходимыми услугами и материалами сотрудников МКУ «УГХ СГО», МКУ «СЗСР»	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Задача 6 Подпрограммы. Возмещение недополученных доходов организациям.											
6.1.	Объем вывозимых ЖБО	м3	2 930	2 930	2 930	2 930	2 930	2 930	2 930	2 930	20 510
6.2.	Объем предоставляемых банных услуг	помывка	234	254	322	322	322	322	322	322	2 186
6.3.	Количество обслуживаемых скважин в д. Ключи МКП «Энергетик»	шт.	1	1	1	1	1	1	1	1	1

ПРИЛОЖЕНИЕ
к муниципальной Программе
«Содержание городского хозяйства
в Снежинском городском округе»
на 2024-2030 гг.

Перечень мероприятий Программы

Задача подпрограммы: Создание условий для предоставления транспортных услуг населению и организация транспортного обслуживания населения в границах городского округа													
1.3.	Организация регулярных пассажирских перевозок населения городским транспортом общего пользования по регулируемым тарифам на внутримunicipальных маршрутах	МКУ «УГХ СГО»	Местный бюджет	516 219 176,00	36 805 819,00	18 409 330,00	36 805 819,00	106 049 552,00	106 049 552,00	106 049 552,00	106 049 552,00	5	Постановление администрации Снежинского городского округа от 16.04.2014 № 579 «О внесении изменений в Порядок предоставления субсидий из местного бюджета организациям, осуществляющим регулярные перевозки пассажиров по внутримunicipальным маршрутам, входящим в состав маршрутной сети Снежинского городского округа»
			Областной бюджет	49 293 800,00	6 481 800,00	6 481 800,00	6 481 800,00	7 462 100,00	7 462 100,00	7 462 100,00	7 462 100,00		
Задача подпрограммы: Содержание имущества													

1.4.	Владение, пользование и распоряжение имуществом, находящимся в муниципальной собственности (ТО и ТР)	МКУ «УГХ СГО»	Мест ный бюджет	8 226 285,00	1 725 689,00	0,00	0,00	1 625 149,00	1 625 149,00	1 625 149,00	1 625 149,00	6	Постановление главы города Снежинска Челябинской области от 09.11.2005 № 1225 «Об установлении расходных обязательств Снежинского городского округа в области предоставления жилищно-коммунальных услуг»
Задача подпрограммы: Дорожная деятельность в отношении автомобильных дорог местного значения в границах города Снежинска													
1.5.	Содержание и ремонт автодорог	МКУ «УГХ СГО»	Мест ный бюджет	576 120 181,00	17 658 773,00	17 473 564,00	130 878 570,00	130 878 570,00	130 878 570,00	130 878 570,00		7-9	Постановление главы города Снежинска Челябинской области от 03.07.2008 № 859 «О расходных обязательствах Снежинского городского округа в области дорожной деятельности»
			Областной бюджет	172 968 200,00	24 699 500,00	24 792 100,00	24 308 200,00	24 792 100,00	24 792 100,00	24 792 100,00	24 792 100,00		
Всего затрат по подпрограмме 1, в т.ч.:				1 931 417 878,00	133 059 183,00	97 927 191,00	115 839 780,00	396 147 931,00	396 147 931,00	396 147 931,00	396 147 931,00		
Из областного бюджета				226 179 900,00	31 741 000,00	31 833 600,00	31 349 700,00	32 813 900,00	32 813 900,00	32 813 900,00	32 813 900,00		
Из местного бюджета				1 705 237 978,00	101 318 183,00	66 093 591,00	84 490 080,00	363 334 031,00	363 334 031,00	363 334 031,00	363 334 031,00		
Задача 2 Программы: Обеспечение деятельности муниципальных учреждений (предприятий), финансирование которых осуществляется через МКУ «УГХ СГО», обеспечение деятельности подведомственных МКУ «УГХ СГО» учреждений (предприятий)													
Подпрограмма 2 «Организация деятельности муниципальными учреждениями (предприятиями)»													
Задача подпрограммы: Организация деятельности МКУ «Ритуал»													
2.1.	Транспортировка тел умерших с места смерти до ПАК ЦМСЧ-15, проведение гражданской панихиды, предоставление катафалка, содержание кладбищ	МКУ «УГХ СГО»/ МКУ «Ритуал»	Мест ный бюджет	110 299 287,00	13 352 867,00	11 480 328,00	11 480 328,00	18 496 441,00	18 496 441,00	18 496 441,00	18 496 441,00	10	Постановление администрации Снежинского городского округа от 22.03.2017 № 373 «О создании муниципального казенного учреждения муниципального образования «Ритуал»
Задача подпрограммы: Организация деятельности МБУ «ОМОС»													
2.2.	Организация содержания и ремонта муниципального жилищного фонда	МКУ «УГХ СГО»/ МБУ «ОМОС»	Мест ный бюджет	199 902 564,00	29 744 068,00	23 435 922,00	23 435 922,00	30 821 663,00	30 821 663,00	30 821 663,00	30 821 663,00	11	Постановление главы города Снежинска Челябинской области от 09.11.2005 № 1225 «Об установлении расходных обязательств Снежинского городского округа в области предоставления жилищно-коммунальных услуг»
Задача подпрограммы: Организация деятельности МКУ «Снежинское лесничество»													
2.3.	Проведение ухода за лесами, осуществление лесовосстановления и лесоразведения	МКУ «УГХ СГО» /МКУ «Снежинское лесничество»	Мест ный бюджет	290 184 273,00	35 321 265,00	30 297 788,00	30 297 788,00	48 566 858,00	48 566 858,00	48 566 858,00	48 566 858,00	12-14	Постановление главы города Снежинска Челябинской области от 01.11.2005 № 1200 «Об установлении расходных обязательств СГО в области благоустройства территорий»
Задача подпрограммы: Организация деятельности МКП «Чистый город»													
2.4.	Содержание улично-дорожной сети, благоустройство территорий, ликвидация несанкционированных свалок	МКУ «УГХ СГО»/ МКП «Чистый город»	Мест ный бюджет	276 456 984,00	50 739 556,00	6 792 000,00	1 404 400,00	54 380 257,00	54 380 257,00	54 380 257,00	54 380 257,00	15-19	Постановление главы города Снежинска Челябинской области от 03.07.2008 № 859 «О расходных обязательствах Снежинского городского округа в области дорожной деятельности», Постановление администрации Снежинского городского округа от 20.12.2018 № 1810 «Об утверждении предоставления субсидий из местного бюджета муниципальным казенным предприятиям в сфере жилищно-коммунального хозяйства»
Задача подпрограммы: Возмещение недополученных доходов организациями													
2.5.	Возмещение недополученных доходов организациям	МКУ «УГХ СГО»/ МКП «Энергетик»/ МП «Снежинские бани»	Мест ный бюджет	26 096 929,00	5 463 609,00	0,00	0,00	5 158 330,00	5 158 330,00	5 158 330,00	5 158 330,00	21-22	Постановление главы города Снежинска Челябинской области от 21.04.2014 № 597 «Об оказании комплекса банных услуг в городе Снежинске отдельным категориям граждан»; постановление администрации Снежинского городского округа от 30.12.2022 № 1622 «Об утверждении Порядка предоставления субсидии юридическим лицам (за исключением субсидий муниципальным учреждениям), индивидуальным предпринимателям в целях возмещения недополученных доходов в связи с оказанием

ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ СНЕЖИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА

от 06.03.2024 № 406

О внесении изменений в муниципальную Программу

Руководствуясь Порядком разработки, утверждения и исполнения муниципальных программ в Снежинском городском округе, утвержденным постановлением администрации Снежинского городского округа от 24.02.2022 № 251, на основании статей 34, 39 Устава муниципального образования «Город Снежинск»,

ПОСТАНОВЛЯЮ:

Внести изменения в муниципальную Программу «Комплексное развитие транспортной инфраструктуры Снежинского городского округа» на 2017 – 2026 гг., утвержденную постановлением администрации Снежинского городского округа от 29.11.2016 № 1627 (с изменениями от 15.05.2018 № 633, от 06.02.2019 № 159, от 27.02.2019 № 724, от 06.06.2019 № 772, от 29.07.2019 № 1000, от 12.08.2019 № 1057, от 27.11.2019 № 521, от 22.04.2020 № 490, от 19.05.2020 № 607, от 26.05.2020 № 637, от 16.02.2021 № 186, от 24.03.2021 № 346, от 09.04.2021 № 466, от 27.04.2021 № 535, от 05.08.2021 № 1081, от 15.12.2021 № 1654, от 21.03.2022 № 402, от 13.04.2022 № 540, от 28.04.2022 № 646, от 26.01.2023 № 102, от 24.03.2023 № 398, от 03.04.2023 № 477, от 24.04.2023 № 586, от 11.08.2023 № 1089, от 19.01.2024 № 65), изложив ее в новой редакции (прилагается).

2. Опубликовать настоящее постановление в газете «Известия Собрания депутатов и администрации города Снежинска».

3. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы городского округа К.В.Кудряшова.

Глава Снежинского городского округа

А.С.Пульников

ПРИЛОЖЕНИЕ к постановлению администрации Снежинского городского округа

Муниципальная программа «комплексное развитие транспортной инфраструктуры Снежинского городского округа» на 2017 – 2026 гг.
2024
Паспорт программы

Наименование Программы	Муниципальная Программа «Комплексное развитие транспортной инфраструктуры Снежинского городского округа» на 2017 – 2026 гг. (далее – Программа)
Основания для разработки Программы	- Федеральный Закон от 29.12.2014 № 456-ФЗ «О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации»; - постановление Правительства Российской Федерации от 25 декабря 2015 года № 1440 «Об утверждении требований к программам комплексного развития транспортной инфраструктуры поселений, городских округов»; - решение Собрания депутатов города Снежинска от 16.12.2009 года № 237 «Об утверждении Генерального плана Снежинского городского округа»; - распоряжение администрации Снежинского городского округа от 20.07.2016 № 227-р «О разработке муниципальной программы «Комплексное развитие транспортной инфраструктуры Снежинского городского округа» на 2017 – 2026 гг.»; - распоряжение администрации Снежинского городского округа от 21.01.2020 № 16-р «О разработке подпрограммы «Стратегическое развитие общественного транспорта в Снежинском городском округе» на 2020 – 2026 гг. муниципальной Программы «Комплексное развитие транспортной инфраструктуры Снежинского городского округа» на 2017 – 2020 гг.»
Координатор Программы	Заместитель главы городского округа
Разработчик Программы	МКУ «Управление городского хозяйства Снежинского городского округа»
Цель Программы	Создание условий для роста качества жизни населения за счет устойчивого и динамичного развития дорожно-транспортной инфраструктуры и городской системы пассажирского транспорта общего пользования.
Задачи Программы	1. Создание оптимальной улично-дорожной сети, развитой дорожно-транспортной инфраструктуры и городской системы пассажирского транспорта общего пользования, обеспечивающих высокое качество предоставления транспортных услуг в Снежинском городском округе. 2. Повышение роли городского общественного транспорта в обеспечении подвижности населения, а также обеспечение устойчивого, стабильного функционирования городского общественного транспорта.
Сроки реализации Программы	Срок реализации Программы – 2017 – 2026 годы.
Перечень подпрограмм	1. «Строительство и реконструкция улично-дорожной сети Снежинского городского округа» на 2017-2026 гг. 2. «Стратегическое развитие общественного транспорта в Снежинском городском округе» на 2020 – 2026 гг.
Исполнители Программы	Исполнителями мероприятий Программы являются: - Муниципальное казенное учреждение «Служба заказчика по строительству и ремонту» (далее – МКУ СЗСР); - организации коммунального комплекса, осуществляющие эксплуатацию объектов дорожного хозяйства и транспортной инфраструктуры; - предприятия и частные предприниматели, оказывающие транспортные услуги по перевозке пассажиров в общественном транспорте Снежинского городского округа.

Объем и источники финансирования Программы	Источниками финансирования Программы являются средства областного бюджета (далее – ОБ), местного бюджета (далее – МБ), внебюджетные источники (ВИ). Общий необходимый объем финансирования Программы составляет 411 449 808,49 руб., в том числе: средства областного бюджета 143 000 000 руб.: 2017 год – 0 руб.; 2018 год – 0 руб.; 2019 год – 0 руб.; 2020 год – 0 руб.; 2021 год – 0 руб.; 2022 год – 0 руб.; 2023 год – 143 000 000 руб.; 2024 год – 0 руб.; 2025 год – 0 руб.; 2026 год – 0 руб. средства местного бюджета 255 749 808,49 руб.: 2017 год – 0 руб.; 2018 год – 421 271,84 руб.; 2019 год – 2 190 485,95 руб.; 2020 год – 16 817 022,14 руб.; 2021 год – 7 677 670,61 руб.; 2022 год – 131 741 097,74 руб.; 2023 год – 96 902 260,21 руб.; 2024 год – 0 руб.; 2025 год – 0 руб.; 2026 год – 0 руб. Внебюджетные источники 12 700 000 руб.: 2020 год – 6 500 000 руб.; 2021 год – 6 200 000 руб.; 2022 год – 0 руб.; 2023 год – 0 руб.; 2024 год – 0 руб.; 2025 год – 0 руб.; 2026 год – 0 руб. Финансирование мероприятий Программы осуществляется в пределах выделенных бюджетных средств и ежегодно уточняется исходя из возможностей местного бюджета.
Индикаторы реализации Программы	- протяженность муниципальных автомобильных дорог общего пользования, км; - количество проектов на строительство объектов дорожно-транспортной инфраструктуры, проект; - протяженность построенных автомобильных дорог, км; - количество построенных объектов дорожно-транспортной инфраструктуры, объект; - доля протяженности автомобильных дорог общего пользования местного значения, не отвечающих 5 нормативным требованиям, в общей протяженности автомобильных дорог общего пользования, %; - количество дорожно-транспортных происшествий, шт; - количество проектов на реконструкцию объектов дорожно-транспортной инфраструктуры, проект; - протяженность реконструированных автомобильных дорог, км; - количество реконструированных объектов дорожно-транспортной инфраструктуры, объект; - доля выполненных рейсов в соответствии с графиком движения общественного транспорта, %; - средний возраст подвижного состава; - доля остановок, оборудованных остановочными павильонами/навесами, от количества необходимых; - доля автобусов, оборудованных для перевозки маломобильных групп населения.
Ожидаемые результаты реализации Программы	«Практическая реализация мероприятий Программы позволит: - увеличить протяженность муниципальных автомобильных дорог общего пользования с 107,4 км в 2018 году (после инвентаризации дорог) до 108,87 км в 2026 году; - снизить долю протяженности автомобильных дорог общего пользования местного значения, не отвечающих нормативным требованиям, в общей протяженности автомобильных дорог общего пользования местного значения с 8,2% в 2017 году до 3% в 2026 году; - повысить эффективность использования систем транспортной инфраструктуры; - сохранить показатель выполнения расписания движения общественного транспорта на уровне не ниже 2019 года (81%); - увеличить долю автобусов, оборудованных для перевозки маломобильных групп населения до 100% в 2026 году; - увеличить долю остановок, оборудованных остановочными павильонами/навесами, от количества необходимых до 100% к концу 2026 года».
Организация контроля за реализацией Программы	Контроль за реализацией Программы, в рамках своей компетенции, осуществляют: - Координатор; - Муниципальное казенное учреждение «Финансовое управление Снежинского городского округа»; - Управление экономики; - Собрание депутатов.

Раздел 1. Характеристика существующего состояния транспортной инфраструктуры

1.1. Социально-экономическая характеристика, характеристика градостроительной деятельности, деятельность в сфере транспорта, оценка транспортного спроса

Общая характеристика города: Снежинский городской округ является закрытым административно-территориальным образованием в составе Челябинской области. Муниципальное образование «Город Снежинск» наделено статусом городского округа Законом Челябинской области от 24.06.2004 № 238-ЗО «О статусе и границах Снежинского городского округа».

Численность населения муниципального образования город Снежинск на 01.01.2022 составила 52 346 человек.

Среди преимуществ города можно обозначить:

- потенциал географического положения, транспортной доступности и инфраструктуры (город расположен на равном удалении (100 км.) от двух областных центров город Екатеринбург и город Челябинск, соединенных между собой федеральной трассой М 5);
- человеческий потенциал высококвалифицированных кадров, образованной молодежи и в целом интеллектуальных и духовно развитых жителей;
- природный потенциал, включающий красивую окружающую город природу, места отдыха и спортивных соревнований, горы, озера, леса, достаточно умеренный климат;
- научно-инновационный потенциал, характеризующийся расположением в городе разнообразных научных и высших образовательных учреждений;
- потенциал предпринимательства, основанный на активном малом бизнесе, играющем особенно важную роль в строительстве, торговле и обслуживании населения;

- инфраструктурный потенциал, включающий современную инфраструктуру поддержки предпринимательской деятельности (Бизнес - инкубатор);
- культурный потенциал, базирующийся как на учреждениях и организациях сферы культуры, сложившемся музейном комплексе, так и на том, что культурная среда города отличается высокими творческими и интеллектуальными характеристиками;
- организационный потенциал местного управления и опыт стратегического планирования;
- экономические ресурсы муниципального имущества и муниципального землевладения.

1.2. Анализ положения городского округа в структуре пространственной организации субъектов Российской Федерации Географически Снежинск расположен в восточных предгорьях Среднего Урала, на границе Челябинской и Свердловской областей. На его территории расположено 13 озер (Иткуль, Синара, Силач, Сунгуль, Ташкуль, Татыш, Карасье и др.). В состав территории Снежинского городского округа входят территории трех населенных пунктов: город Снежинск, поселок Ближний Береговой и деревня Ключи. Площадь территории Снежинского городского округа составляет 373,7 кв.км, в том числе в границах Свердловской

области.

Появление города Снежинска на карте области, его становление и развитие связано с обеспечением функционирования Федерального государственного унитарного предприятия «Российский федеральный ядерный центр – Всероссийский научно-исследовательский институт технической физики имени академика Е. И. Забабахина» (далее – РФЯЦ-ВНИИТФ).

1.3. Характеристика функционирования и показатели работы транспортной инфраструктуры по видам транспорта

Для обслуживания города предусмотрено два вида транспорта – железнодорожный и автомобильный.

Железнодорожный транспорт служит только для грузовых операций, пассажирских перевозок не осуществляет.

Основные перевозки пассажиров и грузов как внутри города, так и за его пределами осуществляются автомобильным транспортом, благодаря его маневренности и большой провозной способности.

Ближайшие аэропорты и железнодорожные вокзалы находятся в городах Екатеринбурге и Челябинске. Между городом Снежинском с близлежащими городами, поселками и областными центрами налажено автобусное сообщение. Специфика города такова, что в городе отсутствует транзитный транспорт. Город является конечным пунктом для внешних магистралей.

1.3.1. Железнодорожный транспорт.

Железнодорожные подъездные пути связывают город Снежинск с внешней сетью МПС и подходят с юга через КПП-1.

Участок железной дороги обслуживает промышленную зону, котельные, коммунально-складского территорию. За последние годы значимость железнодорожного транспорта в обслуживании коммунально-складской зоны снижается.

Тупиковые подъездные пути проложены:

- на территорию бывшего завода ЖБИ;
- в коммунально-складскую зону и к городской котельной;
- к котельным площадок IX и X;
- на ДОК.

Участок городской железной дороги обслуживается депо ст. Озерная, расположенном в южной части города.

На пересечениях подъездных путей с автомобильными дорогами устроены переезды, оборудованные шлагбаумами:

- с автодорогой № 4 (2 переезда);
- с автодорогой на ДОК;
- с Каслинским шоссе;
- с местной промплощадочной автодорогой.

1.3.2. Автомобильный транспорт.

Основные внешние грузовые и пассажироперевозки осуществляются по двум транспортным магистралям, пересекающим границы города с южного и восточного направлений.

Менее значительные внешние связи происходят по автодорогам, подходящим с северо-западной стороны (со стороны промплощадки).

С южной стороны подходит автодорога «подъезд к г. Снежинску от автодороги Тюбук – Кыштым» – основной въезд в город с направления Озерск, Касли, Кыштым. Кроме того, по этой автодороге осуществляется движение городского автобуса на площадку 21 (поселок Сокол), на базы отдыха и пионерские лагеря.

Автодорога «Подъезд к г. Снежинску от автодороги М5 подъезд к г. Екатеринбург» – обеспечивает связь города Снежинска с областными центрами Челябинской и Свердловской областей городом Челябинском и городом Екатеринбургом.

С близлежащими городами и поселками организовано автобусное сообщение. Город является конечным пунктом для внешних магистралей.

1.3.3. Городской транспорт.

Улично-дорожная сеть.

Автомобильные дороги являются неотъемлемой частью единой транспортной инфраструктуры города Снежинска. Общая протяженность дорог и проездов города составляет 108,9 км. Эффективное функционирование и развитие сети автомобильных дорог являются

важнейшим условием развития города, в том числе экономики, социальной сферы и культуры.

Результаты обследования улично-дорожной сети показали, что пропускная способность автомобильных дорог центральной части города практически исчерпана. Самым слабым звеном в транспортной схеме города является участок, связывающий старую часть города и новую, так как в условиях сложившейся застройки возможности для расширения улиц ограничены.

Рост уровня автомобилизации и значительная доля легковых автомобилей в пассажироперевозках приводит к затруднениям движения в часы пик и снижению уровня безопасности дорожного движения по улицам 40 лет Октября, Транспортная, Победы, Комсомольская, бульвару Свердлова, а также на повороте с улицы Феоктистова на улицу Шелкина. Значительная нагрузка в часы пик приходится на внутридворовые проезды, ведущие к учреждениям детского дошкольного образования и общеобразовательным школам.

Увеличение количества автотранспорта, расширение границ города приводит к тому, что необходимо строить новые, реконструировать и ремонтировать существующие дороги. Строительство индивидуального жилья идет значительными

темпами, застраиваются все новые и новые микрорайоны, качество дорог в таких микрорайонах не соответствует требуемым нормам. Строительство дорог является жизненной необходимостью для строящихся микрорайонов индивидуальной застройки.

Капитальный ремонт, ремонт и содержание существующей улично-дорожной сети позволит поддерживать проезжую часть улиц и автомобильных дорог в соответствии с действующими нормами, снизить аварийность, улучшить экологическую обстановку в городе в целом.

1.4. Характеристика сети дорог городского округа, параметры дорожного движения, оценка качества содержания дорог

В системе улично-дорожной сети города выделено 6 основных категорий:

Магистральные дороги общегородского значения

регулируемого движения.

Магистральные улицы общегородского значения регулируемого движения.

Магистральные улицы районного значения.

Улицы в жилой застройке.

Улицы и дороги промышленных и коммунально-складских районов.

Поселковая дорога.

Классификация улиц в системе улично-дорожной сети города Снежинска.

Таблица 1

Классификация дорог в системе улично-дорожной сети города Снежинска

№ п/п	Наименование	Протяженность (км)	Ширина проезжей части (м)	Ширина обочины (м)	Покры тие
1	2	3	4	5	6
Магистральные дороги регулируемого движения					
1.	Подъезд к г. Снежинску от автодороги М5 подъезд к г. Екатеринбург	7,99	8,8	3,0	Асфальтобетон
2.	Каслинское шоссе	8,786	7,0	1,5	Асфальтобетон
3.	Подъезд к г. Снежинску от автодороги Тюбук – Кыштым	9,49	7,0	2,5	Асфальтобетон
4.	Снежинск – поселок Сокол	7,3	7,0	2,0	Асфальтобетон
5.	Снежинск – Иткуль	7,22	6,0	1,5	Асфальтобетон
	Всего:	40,786			
Магистральные улицы общегородского значения регулируемого движения					
6.	ул. Васильева	1,662	9,4	-	Асфальтобетон
7.	ул. Ленина	1,334	12,0	-	Асфальтобетон
8.	ул. Ломинского (от ул. Дзержинского до ул. Забабахина)	0,35	9,9	-	Асфальтобетон
9.	ул. Забабахина	2,286	13,1	-	Асфальтобетон
10.	пр. Мира (от ул. Комсомольская до ул. Широкая)	1,919	6,0	-	Асфальтобетон
11.	ул. Широкая	3,602	10,5-12,0	1,5	Асфальтобетон
	Всего:	11,153			
Магистральные улицы районного значения					
12.	ул. 40 лет Октября (от ул. Дзержинского до ул. Ленина)	0,27	7,0	-	Асфальтобетон
13.	ул. Дзержинского	1,458	9,2	-	Асфальтобетон
14.	ул. Победы (от ул. Васильева до ул. Ленина)	0,689	11,2	-	Асфальтобетон
15.	ул. Феоктистова	1,482	6,7	2,5	Асфальтобетон
16.	ул. Тагильская	1,958	9,9-10,2	-	Асфальтобетон
17.	ул. Ломинского (от ул. Забабахина до ул. Неца)	0,68	9,9	-	Асфальтобетон
18.	ул. Комсомольская	1,304	8,7	-	Асфальтобетон
19.	ул. Неца	0,98	9,0	-	Асфальтобетон
20.	ул. Чуйкова	0,741	6,0	-	Асфальтобетон
21.	ул. Строителей	1,349	7,7	-	Асфальтобетон
22.	Автомобильная дорога «Транспортная развязка улиц: Победа Ленина, Шелкина»	1,223	-	-	Асфальтобетон
23.	ул. Шелкина	1,927	-	-	Асфальтобетон
	Всего:	14,061			

Улицы в жилой застройке					
24.	ул. 40 лет Октября (от ул. Ленина до ул. Победы)	1,101	7,0	-	Асфальтобетон
25.	бульв. Цюльковского	0,204	2х3,7	-	Асфальтобетон
26.	ул. Победы (от ул. 40 лет Октября до ул. Васильева)	0,27	11,2	-	Асфальтобетон
27.	ул. Пишерева	0,240	6,0	-	Асфальтобетон
28.	ул. Свердлова	0,916	2х3,6	-	Асфальтобетон
29.	пр. Мира (от ул. Гречишниковой до ул. Комсомольская)	0,3	6,0	1,5	Асфальтобетон
30.	ул. Гречишниковой	0,724	6,0	1,0	Асфальтобетон
31.	ул. Фурманова	0,803	6,0	-	Асфальтобетон
32.	ул. Сосновая	0,257	6,0	-	Асфальтобетон
33.	ул. Школьная	0,804	6,0	-	Асфальтобетон
34.	ул. Первомайская	0,470	6,0	-	Асфальтобетон
35.	ул. Зеленая	0,404	4,8	1,5	Асфальтобетон, щебен.
36.	ул. Еловая	0,293	6,0	1,0	Щебен.
37.	ул. Молодежная	0,52	3,6	1,0	Щебен.
38.	ул. Северная	1,336	6,0	1,0	Щебен.
39.	ул. Березовая	1,400	6,0	-	Асфальтобетон
40.	ул. Уральская	1,050	6,0	-	Асфальтобетон, щебен.
41.	ул. Пионерская	0,823	6,0	-	Асфальтобетон, щебен.
42.	ул. Пушкина	0,454	6,0	-	Асфальтобетон, щебен.
43.	ул. Сиреневая	0,832	6,0	-	Асфальтобетон
44.	ул. Лесная	0,682	6,0	-	Асфальтобетон
45.	ул. Чкалова	0,822	6,0	-	Асфальтобетон
46.	ул. Южная	0,987	6,0	-	Асфальтобетон
47.	ул. Парковая	1,183	4,0	1,5	Асфальтобетон
48.	ул. М. Сибиряка	0,780	4,0	1,5	Асфальтобетон, щебен.
49.	ул. Бажова	0,203	4,0	1,5	Асфальтобетон
50.	ул. Кирова	0,394	4,0	1,5	Асфальтобетон, щебен.
51.	ул. Центральная	1,992	8,0	-	Асфальтобетон, щебен. бетон
52.	ул. Новая	0,630	4,0	-	Асфальтобетон, щебен.
53.	ул. Салавата Юлаева	1,02	-	-	Щебен.
54.	ул. З. Бишовой	0,22	-	-	Щебен.
55.	ул. Чкаловская	0,853	-	-	Асфальтобетон
	Всего:	73,017			

Проезды					
56.	Подъезд к спасательной станции (ул. 40 лет Октября)	0,799	4,0	-	Асфальт
57.	Подъезд к ж. д. Ленина 42 (ул. Ленина)	0,25	9,0	-	Асфальт
58.	Подъезды к ж. д. Победы 34,14,17 (ул. Победы)	0,737	8,0-10,0	-	Асфальт
59.	Подъезд к залу траурных обрядов (ул. Транспортная)	0,078	6,0	-	Асфальт
60.	Подъезд к ул. Ломинского (ул. Транспортная)	0,29	10,0	-	Асфальт
61.	Подъезд к кладбищу (ул. Транспортная)	0,45	5,0	1,0	Асфальт
62.	Подъезд к полигону ТБО	0,97	3,0	1,0	Асфальт
63.	Подъезд к ж. д. Забабахина 28 (ул. Забабахина)	0,432	12,0	-	Асфальт
64.	Подъезд к ж. д. Мира 7 (ул. Мира)	0,13	8,5	-	Асфальт
65.	ул. Садовая	0,62	6,0	2,0	Асфальт
66.	Автомобильная дорога асфальтного завода (ЖБИ)	0,550	-	-	Асфальт
67.	Автомобильная дорога «Проезд на кладбище поселок Б.Береговой»	0,7	-	-	Асфальт
68.	Автомобильная дорога «Проезд к садам Окукуль»	8,6	-	-	Асфальт
69.	Автомобильная дорога «Проезд на новое кладбище»	0,415	-	-	Асфальт
70.	Автомобильная дорога «внутримуниципального маршрута № 50	1,7	-	-	Асфальт
71.	Автомобильная дорога «Проезд к СНТ «Улыбка»	1,86	-	-	Асфальт
72.	Автомобильная дорога «Проезд к СНТ «Олванчики»	1,295	-	-	Асфальт
	Всего:	19,876	-	-	Асфальт
	Итого:	108,9	-	-	Асфальт

Таблица 2

Основные показатели существующей улично-дорожной сети

1.	Магистральные дороги регулируемого движения	км	40,8
2.	Магистральные улицы общегородского значения регулируемого движения	км	11,4
3.	Магистральные улицы районного значения	км	14,57
4.	Улицы в жилой застройке	км	24,2
5.	Проезды	км	20,17
	Итого:	км	108,9

Таблица 3

Сведения об автомобильных дорогах местного значения

1. Автомобильные дороги		
1.1. Общая протяженность – всего	км	108,9
в том числе:		
с твердым покрытием	км	108,9
с усовершенствованным покрытием – всего	км	108,9
из них:		
асфальтобетонное	км	88,9
из щебня и гравия, обработанных вяжущими материалами	км	2
с покрытием переходного типа – всего	км	8
из них:		
из щебня и гравия, не обработанных вяжущими материалами	км	8
2. Дорожные сооружения		
2.1. Трубы – всего	шт.	17
	погм	199

Экологическая нагрузка на окружающую среду от автомобильного транспорта и экономические потери – не определялись.

Оценка качества содержания дорог – удовлетворительное.

1.5. Анализ состава парка транспортных средств и уровня автомобилизации, обеспеченность парковками (парковочными местами)

По данным ОГИБДД МО МВД России по городу Снежинску на территории г. Снежинска зарегистрировано 27 188 единиц транспортных средств, из них легковых – 25 221, грузовых – 1 664, автобусов – 117, зарегистрировано на физических лиц – 25 768.

Хранение легковых автомобилей осуществляется на территориях гаражных кооперативов боксового типа, на открытых охраняемых и неохраняемых автостоянках. По состоянию на 2023 год в Снежинске имеются неохраняемые автостоянки открытого типа рассчитаны на 5431 машиноместо, что никак не может удовлетворить потребность жителей города. В связи, с чем в городе остро стоит вопрос создания новых парковочных мест, особенно в микрорайонах № 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 12, а также вблизи образовательных учреждений.

В связи с постоянным ростом уровня автомобилизации увеличивается количество машиномест постоянного хранения автомобилей, возникает задача рационального использования городских территорий. Генеральным планом города предусмотрено размещение многоэтажных гаражей в коммунально-складской зоне, определены также территории для размещения боксовых гаражей. Стоянки временного хранения автомобилей предусматриваются на территории микрорайонов и жилых районов, а также в пределах улиц, граничащих с жилыми районами и микрорайонами.

1.6. Характеристика работы транспортных средств общего пользования

Жизнь города немыслима без организованного четко работающего, обеспечивающего перевозки грузов и населения общественного, ведомственного и индивидуального транспорта. Основным видом городского пассажирского транспорта является

автобус.

Для перевозки пассажиров в городе организовано 17 муниципальных маршрутов городского транспорта. Система маршрутов разработана так, что обеспечиваются транспортным обслуживанием все районы города. Остановки общественного транспорта расположены в пределах пешеходной доступности. Принятая система автобусных маршрутов позволяет рационально использовать автобусный парк, так как автобусы, обслуживающие предприятия по городу, используются как городской транспорт.

Основными задачами, стоящими перед пассажирским транспортным комплексом города, являются:

- полное и своевременное удовлетворение потребностей жителей города в пассажирских перевозках в городском сообщении;
- совершенствование и развитие сети регулярных маршрутов в городском сообщении;
- координация деятельности предприятий пассажирского транспорта различных форм собственности, осуществляющих перевозки пассажиров по регулярным маршрутам в городском сообщении.

Для восполнения недостающих провозных возможностей пассажирского транспорта перевозящих пассажиров по муниципальным маршрутам по регулируемым тарифам администрацией города Снежинска к регулярным перевозкам пассажиров привлечен на договорных началах автомобильный транспорт юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, осуществляющий перевозки на коммерческой основе (без бюджетных ассигнований) по нерегулируемым тарифам. В связи с отсутствием данных трудно учесть, какая часть населения пользуется этими видами транспорта.

Решение проблемы пассажироперевозок в городе направлено на комплексное использование всех видов транспорта (личный транспорт, такси, маршрутное такси и городской автобус).

1.7. Характеристика условий пешеходного и велосипедного передвижения.

На территории Снежинского городского округа имеется одна велосипедная дорожка вдоль Каслинского шоссе от улицы Широкая до улицы Садовая протяженностью 3,6 км. Обустройство дополнительных велосипедных дорожек в существующей улично-дорожной сети за счет сужения проезжей части или тротуаров серьезно затруднит положение других участников дорожного движения. Поэтому пешеходное и велосипедное движение осуществляется по тротуарам, в границах существующей линии застройки.

Интенсивность пешеходного и велосипедного движения не определялась.

1.8. Характеристика движения грузовых транспортных средств, оценка работы транспортных средств коммунальных и дорожных служб, состояния инфраструктуры для данных транспортных средств

Организация дорожного движения на территории муниципального образования город Снежинск определена таким образом, чтобы исключить движение грузовых автомобилей и автомобилей, осуществляющих перевозку крупногабаритных и опасных грузов, внутри города. Улица Широкая является основной магистралью, обеспечивающая грузовые перевозки, а также связь с внешними магистралями.

1.9. Анализ уровня безопасности дорожного движения

По данным ОГИБДД МВД России по г. Снежинск на территории Снежинского городского округа складывается следующая обстановка по количеству дорожно-транспортных происшествий на дорогах (см. Таблицу №1).

Таблица 1

ЛТП	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
количество	1084(32)	841	831	656 (39)	457 (33)	491 (38)	601 (35)	550 (26)	566 (26)	435
погибло	0	3	1	2	3	5	1	3	2	3
ранено	37	40	33	44	41	42	36	27	26	29

В более 50% происшествий выявлены неудовлетворительные дорожные условия, сопутствующие совершению дорожно-транспортного происшествия. Такой высокий уровень происшествий с сопутствующими неудовлетворительными дорожными условиями показывает о низком уровне обеспечения безопасности дорожного движения как комплекса деятельности, направленного на предупреждение причин возникновения дорожно-транспортных происшествий и снижения тяжести их последствий.

1.10. Оценка уровня негативного воздействия транспортной инфраструктуры на окружающую среду, безопасность и здоровье населения.

Перечень основных факторов негативного воздействия, а также, провоцирующих такое воздействие факторов при условии увеличения количества автомобильного транспорта на дорогах и развития транспортной инфраструктуры без учета экологических требований.

1) Отработавшие газы двигателей внутреннего сгорания (ДВС) содержат около 200 компонентов. Углеводородные соединения отработавших газов, наряду с токсическими свойствами, обладают канцерогенным действием (способствуют возникновению и развитию злокачественных новообразований). Таким образом, развитие транспортной инфраструктуры без учёта экологических требований существенно повышает риски увеличения смертности от раковых заболеваний среди населения;

2) Отработавшие газы бензинового двигателя с неправильно отрегулированным зажиганием и карбюратором содержат оксид углерода в количестве, превышающем норму в 2-3 раза. Наиболее неблагоприятными режимами работы являются малые скорости и «холостой ход» двигателя. Это проявляется в условиях большой загруженности на дорогах;

3) Углеводороды под действием ультрафиолетового излучения Солнца вступают в реакцию с оксидами азота, в результате чего образуются новые токсичные продукты – фотооксиданты, являющиеся основой «смога». К ним относятся – озон, соединения азота, угарный газ, перекиси и др. Фотооксиданты биологически активны, ведут к росту легочных заболеваний людей;

4) большую опасность представляет также свинец и его соединения, входящие в состав этиловой жидкости, которую добавляют в бензин;

5) При движении автомобилей происходит истирание дорожных покрытий и автомобильных шин, продукты износа которых смешиваются с твердыми частицами отработавших газов. К этому добавляется грязь, занесенная на проезжую часть с прилегающего к дороге почвенного слоя. В результате образуется пыль, в сухую погоду поднимающаяся над дорогой в воздух. Химический состав и количество пыли зависят от материалов дорожного покрытия. Наибольшее количество пыли создается на грунтовых и гравийных дорогах. Экологические последствия запыленности отражаются на пассажирах транспортных средств, водителях и людях, находящихся вблизи от дороги. Пыль оседает также на растительности и обитателях придорожной полосы. Леса и лесопосадки вдоль дорог угнетаются, а сельскохозяйственные культуры накапливают вредные вещества, содержащиеся в пылевых выбросах и отработавших газах.

1.11. Характеристика существующих условий и перспектив развития и размещения транспортной инфраструктуры городского округа

Проведя анализ существующей улично-дорожной сети, учитывая возможность развития, увеличения количества транспорта, улично-дорожная сеть в Генеральном плане сформирована следующим образом. Магистраль, пересекающая город с севера на юг и с запада на восток: улица Мира и улица Забабахина – это основной стержень, на котором формируется вся улично-дорожная сеть города. Генеральным планом предлагается продолжить улицу Забабахина до пересечения с улицей Широкой, тем самым, обеспечивая выход на внешние магистрали.

После реконструкции улицы Мира примет на себя основные транспортные потоки, обслуживающие новые районы и обеспечит выход на внешние автодороги. С пуском второго участка улицы Мира от ул. Нечая до улицы Широкая частично решится проблема загруженности улиц Транспортная и Строителей.

Улица Широкая подлежит реконструкции, т.к. ее параметры не соответствуют принятой категории улицы – магистрали городского значения. Улица Широкая – это основная магистраль, обеспечивающая грузовые перевозки, а также связь с внешними магистралями. С развитием новых микрорайонов значение ее возрастает.

Планировочная схема улично-дорожной сети в существующей застройке сформировалась, и возможности для ее развития ограничены. Пропускная способность отдельных улиц уже сейчас не удовлетворяет возросшей интенсивности движения. Решить проблему пропускной способности улиц в старых районах при постоянно растущем количестве транспортных средств, предлагается следующим образом:

- реконструировать улицы (увеличить ширину проезжей части по возможности);
- перераспределить транспортные потоки по другим магистралям;

- организовать одностороннее движение на отдельных участках улиц.

Для решения проблемы транспортной связи старой части города и новой генеральным планом предлагается:

- провести реконструкцию улиц Ломинского, 40 лет Октября на участке от улицы Забабахина до улицы Ленина. Привести параметры улиц в соответствие с категорией магистралей городского значения;
- провести реконструкцию улицы Феоктистова. Увеличить параметры до магистрали районного значения. С пуском транспорта по улице Феоктистова разгрузится улица Васильева, пропускная способность которой исчерпана.
- вынести автовокзал за пределы существующей застройки. Это позволит снизить нагрузку на улично-дорожную сеть в самом напряженном участке;
- резервировать земельные участки для развития улично-дорожной сети.

1.12. Оценка нормативно-правовой базы, необходимой для функционирования и развития транспортной инфраструктуры городского округа

Для обеспечения функционирования и развития транспортной инфраструктуры муниципального образования город Снежинск, необходимо принятие норматива расчета финансовых затрат на строительство, реконструкцию, капитальный ремонт и содержание автомобильных дорог общего пользования местного значения. Для этой цели требуется провести техническую диагностику состояния указанных автодорог, которая требует

привлечения аттестованной организации.

1.13. Оценка финансирования транспортной инфраструктуры

	Источники финансирования, рублей			
Годы реализации	ИТОГО	в том числе по источникам финансирования		
		МБ	ОБ	ВН
2017	0	0	0	0
2018	421 271,84	421 271,84	0	0
2019	2 190 485,95	2 190 485,95	0	0
2020	23 317 022,14	16 817 022,14	0	6 500 000
2021	13 877 670,61	7 677 670,61	0	6 200 000
2022	131 741 097,74	131 741 097,74	0	0
2023	239 902 260,21	96 902 260,21	143 000 000	0
2024	0	0	0	0
2025	0	0	0	0
2026	0	0	0	0
Всего:	411 449 808,49	255 749 808,49	143 000 000	12 700 000

Раздел 2. Прогноз транспортного спроса, изменения объемов и характера передвижения населения и перевозок грузов на территории городского округа

2.1. Прогноз социально-экономического и градостроительного развития Снежинского городского округа

На протяжении с 2012 года и до настоящего времени численность населения города Снежинска растет, что связано с миграционным, и с естественным приростом населения города. Например, за 2015 год численности населения увеличилась на 586 человек, такого прироста не наблюдалось более чем за 10 лет, и обусловлено в основном миграционным приростом, а также небольшим естественным приростом.

В рамках градостроительной политики администрации Снежинска в 2014- 2022 гг. осуществлялось строительство жилья разного типа в рамках микрорайона № 16А (многоэтажная застройка), микрорайона № 19 (многоквартирные жилые здания, малоэтажное жилищное строительство), микрорайона № 22 (малоэтажные многоквартирные жилые дома блокированного типа, малоэтажное жилищное строительство), микрорайона № 22А, микрорайона № 23 (малоэтажное жилищное строительство), п. Сокол и п. Б.Береговой, что в определенной степени позволит удовлетворить спрос населения на современное новое жилье и безусловно повышает привлекательность города для потенциальных жителей.

Одним из важнейших направлений улучшения инвестиционного климата является реализация комплекса мероприятий по созданию в Снежинском городском округе территории опережающего социально-экономического развития (ТОСЭР).

Создание ТОСЭР планируется на 4 площадках, тематическая направленность которых следует из названий:

- площадка «Снежинск Энергетика»;
- площадка «СнежинскЭлМаш»;
- площадка «Снежинск Технопарк»;
- площадка «Снежинск Нефтегаз».

Все четыре площадки относятся к категории «brownfield», расположены в охраняемой зоне, в южной части Снежинского городского округа, в 3-5 км от центра города, в 130 км от Челябинска и 105 км от Екатеринбурга. Расстояние от площадок до ответвления трассы М-5 «Урал» «Челябинск-Екатеринбург» примерно 15 км. Расстояние от площадок до ближайшей грузовой железнодорожной станции «Маук» Южно-Уральской железной дороги составляет 38 – 41 км. От ст. Маук до ст. Пургино проходит железнодорожный путь общего пользования протяженностью 13 км. От ст. Пургино до Снежинска проходит железнодорожный путь не общего пользования «РЯЦ-ВНИИТФ».

Одной из целей создания ТОСЭР г. Снежинск является формирование благоприятных условий для привлечения инвестиций и обеспечение ускоренного социально-экономического развития территории. Для реализации данной цели предполагается ввести особый правовой статус ведения предпринимательской и иной деятельности на территории ТОСЭР:

- налоговые льготы и льготы по уплате взносов в государственные внебюджетные фонды (на период до 10 лет);
- упрощенные процедуры оформления документации на строительство;
- таможенный режим свободной таможенной зоны;
- упрощенные процедуры государственного и муниципального контроля;
- система «одного окна» при получении государственных услуг (оператор – Управляющая компания ТОСЭР);
- право на заявительный порядок возврата НДС.

2.2. Прогноз транспортного спроса городского округа, объемов и характера передвижения населения и перевозок грузов по видам транспорта, имеющегося на территории городского округа

Относительно стабильная демографическая ситуация в городе Снежинске позволяет сделать вывод, что значительного изменения транспортного спроса, объемов и характера передвижения населения на территории города не планируется.

2.3. Прогноз развития транспортной инфраструктуры по видам транспорта

Стабильная ситуация с транспортным спросом населения не предполагает значительных изменений транспортной инфраструктуры по видам транспорта в Снежинском городском округе.

В расчетный период 2017-2026 гг. железнодорожного,

рельсового и безрельсового электрического общественного транспорта в городе Снежинске не планируется.

Основным видом транспорта остается автомобильный.

Основным видом общественного транспорта остается автобус.

2.4. Прогноз развития дорожной сети городского округа

Реализация Программы комплексного развития транспортной инфраструктуры Снежинского городского округа позволит сохранить существующую сеть автомобильных дорог за счет качественного содержания, осуществления контроля за перевозкой грузов, инструментальной диагностике технического состояния автомобильных дорог и искусственных сооружений на них, повысить качественные характеристики дорожных покрытий и безопасность дорожного движения за счет проведения целевых мероприятий по ремонту, капитальному ремонту, реконструкции автомобильных дорог, применения новых технологий и материалов, разработки и обновлению проектов организации

дорожного движения. В свою очередь, строительство новых дорог, позволит существенно разгрузить улично-дорожную сеть в существующей застройке.

2.5. Прогноз уровня автомобилизации, параметров дорожного движения

Учитывая динамику изменения уровня автомобилизации в течение нескольких последних лет, уровень автомобилизации в городе достиг своей пиковой отметки и до 2026 года останется на том же уровне.

Уровень автомобилизации

№ п/п	Период	Количество автомобилей	Количество жителей	Уровень автомобилизации на 1000 жителей
1.	2012	25784	49480	521
2.	2013	26109	49831	523
3.	2014	26245	49970	525
4.	2015	26243	50556	519
5.	2016	26378	50684	520
6.	2017	26505	51113	519
7.	2018	26823	51409	522
8.	2019	27002	51843	521
9.	2020	27064	52099	519
10.	2021	27091	52306	518
11.	2022	27128	52346	518
12.	2023	29001	50877	570

Определение параметров дорожного движения является неотъемлемой частью при определении мероприятий по снижению аварийности на дороге, а также для совершенствования регулирования дорожного движения на перекрестке.

К основным параметрам дорожного движения относятся: интенсивность движения, интенсивность прибытия на зеленый сигнал, динамический коэффициент приведения состава транспортного потока, поток насыщения, установившийся интервал убытия очереди автомобилей, коэффициент загрузки полосы движением, доля зеленого сигнала в цикле, коэффициент приращения очереди, средняя длина очереди в автомобилях и метрах, удельное число остановок автомобиля, коэффициент безостановочной проходимости.

В городе на расчетный срок изменений параметров дорожного движения не прогнозируется. Изменения плотности улично-дорожной сети зависит от изменения плотности рабочих мест и средних пассажиропотоков в автобусах.

По полученному прогнозу среднее арифметическое значение плотности улично-дорожной сети с 2017 года до 2026 года существенно не меняется. Это означает, что, несмотря на рост автомобильных потоков, нет потребности в увеличении плотности улично-дорожной сети.

2.6. Прогноз показателей безопасности дорожного движения

Существующий низкий уровень безопасности дорожного движения является следствием следующих причин:

- постоянно возрастающая мобильность населения;
- массовое пренебрежение требованиями безопасности дорожного движения со стороны участников движения;

- неудовлетворительное состояние автомобильных дорог;

- несовершенство технических средств организации дорожного движения.

Чтобы не допустить негативного развития ситуации, необходимо:

- создание современной системы обеспечения безопасности дорожного движения на автомобильных дорогах общего пользования и улично-дорожной сети города;
- повышение правового сознания и предупреждения опасного поведения среди населения, в том числе среди несовершеннолетних;
- повышение уровня обустройства автомобильных дорог общего пользования;
- установка средств организации дорожного движения на дорогах.

Если в расчетный срок данные мероприятия осуществлят ся, то прогноз показателей безопасности дорожного движения благоприятный.

2.7. Прогноз негативного воздействия транспортной инфраструктуры на окружающую среду и здоровье населения

Для снижения негативного воздействия транспортно-дорожного комплекса на окружающую среду в сложившихся условиях на автомобильных дорогах предусматривается реализация следующих мероприятий:

- обустройство автомобильных дорог средствами защиты окружающей среды от вредных воздействий, включая применение искусственных и растительных барьеров вдоль автомагистралей для снижения уровня шумового воздействия и загрязнения

прилегающих территорий;

- стимулировать использование транспортных средств, работающих на альтернативных источниках (нефтяного происхождения) топливно-энергетических ресурсов;

Реализация указанных мер будет осуществляться на основе повышения экологических требований к проектированию, строительству, ремонту и содержанию автомобильных дорог. Основной задачей в этой области является сокращение объемов выбросов автотранспортных средств, количества отходов при строительстве, реконструкции, ремонте

и содержании автомобильных дорог. Для снижения вредного воздействия автомобильного транспорта на окружающую среду необходимо:

- обеспечить увеличение применения более экономичных автомобилей с более низким расходом моторного топлива.

Раздел 3. Укрупненная оценка принципиальных вариантов развития транспортной инфраструктуры и их укрупненную оценку по целевым показателям транспортной инфраструктуры с последующим выбором предлагаемого к реализации варианта

В Транспортной стратегии Российской Федерации на период до 2030 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 22.11.2008 № 1734-р представлены базовый (консервативный) и инновационный варианты развития транспортной инфраструктуры.

Базовый (консервативный) вариант предполагает ускоренное развитие транспортной инфраструктуры главным образом для наращивания топливно-сырьевого экспорта, реализации конкурентного потенциала России в сфере транспорта и роста экспорта транспортных услуг.

Инновационный вариант предполагает ускоренное и сбалансированное развитие транспортного комплекса страны, которое наряду с достижением целей, предусматриваемых при реализации базового (консервативного) варианта, позволит обеспечить транспортные условия для развития инновационной составляющей экономики, повышения качества жизни населения, перехода к полицентрической модели пространственного развития России.

Для Снежинского городского округа наиболее приемлем инновационный вариант развития транспортной инфраструктуры, предполагающий:

- развитие транспортной инфраструктуры, обеспечивающее модернизацию автомобильных дорог и элементов их обустройства;
- рост объемов перевозок пассажиров транспортом общего пользования;
- повышение потребности экономики и населения в услугах по перевозкам грузов, перевозкам пассажиров (с максимальным обеспечением свободы передвижения и возможности планирования личного времени).

Инновационный вариант развития транспортной системы характеризуется значительным усилением требований к экологичности и энергоэффективности развития транспорта, что предполагает изменение структуры используемых топливно-энергетических ресурсов.

Реализация инновационного варианта развития транспортной системы позволит достичь цели и решить основные задачи, стоящие перед городом, а именно:

Цель: Создание условий для роста качества жизни населения за счет устойчивого и динамичного развития дорожно-транспортной инфраструктуры и городской системы пассажирского транспорта общего пользования.

Задачи:

1. Создание оптимальной улично-дорожной сети, развитой дорожно-транспортной инфраструктуры и городской системы пассажирского транспорта общего пользования, обеспечивающих высокое качество предоставления транспортных услуг в Снежинском городском округе.
2. Повышение роли городского общественного транспорта в обеспечении подвижности населения, а также обеспечение устойчивого, стабильного функционирования городского общественного транспорта.

Раздел 4. Перечень мероприятий (инвестиционных проектов) по проектированию, строительству, реконструкции объектов транспортной инфраструктуры предлагаемого к реализации варианта развития транспортной инфраструктуры

Достижение целей и решение задач «Программы комплексного развития транспортной инфраструктуры муниципального образования – город Снежинск в 2017-2026 годах» обеспечивается путем реализации мероприятий, которые разрабатываются исходя из целевых индикаторов, представляющих собой доступные наблюдению и измерению характеристики состояния и развития системы транспортной инфраструктуры городского округа.

Механизм реализации Программы включает в себя систему мероприятий, проводящихся по обследованию, содержанию, ремонту, паспортизации автомобильных дорог общего пользования местного значения в городском округе, проектированию и строительству тротуаров, велосипедных дорожек, мероприятий по обеспечению безопасности дорожного движения, мероприятий по организации транспортного обслуживания населения.

4.1. Мероприятия по развитию транспортной инфраструктуры по видам транспорта

В расчетный период железнодорожного, рельсового и

безрельсового электрического общественного транспорта в городе Снежинске не планируется.

Основным видом транспорта остается автомобильный.

Основным видом общественного транспорта остается автобус.

Внесение изменений в структуру транспортной инфраструктуры по видам транспорта не планируется.

4.2. Мероприятия по развитию транспорта общего пользования, созданию транспортно-пересадочных узлов

Сохраняется существующая система обслуживания населения общественным пассажирским транспортом. Количество транспорта общего пользования не планируется к изменению.

4.3. Мероприятия по развитию инфраструктуры для легкового автомобильного транспорта, включая развитие единого парковочного пространства

Хранение автотранспорта на территории городского округа осуществляется, в основном, в пределах участков предпрятий, учреждений, организаций и в придомовых участках жителей городского округа, а также в гаражно-строительных кооперативах и платных стоянках.

В дальнейшем необходимо предусматривать организацию мест стоянок автомобилей возле зданий общественного назначения с учетом прогнозируемого увеличения уровня автомобилизации населения.

Предполагается, что ведомственные и грузовые автомобили будут находиться на хранении в коммунально-складской и промышленной зоне городского округа. Постоянное и временное хранение легковых автомобилей населения предусматривается на парковках придомовых участков, автостоянках, а также в гаражно-строительных кооперативах.

Мероприятия, выполнение которых необходимо по данному разделу:

1. Обеспечение административными мерами устройства необходимого количества парковочных мест в соответствии с проектной вместимостью зданий общественного назначения на участках, отводимых для их строительства (весь период);

2. Строительство автостоянок около объектов обслуживания (весь период);

3. Организация общественных стоянок в местах наибольшего притяжения (весь период).

4.4. Мероприятия по развитию инфраструктуры пешеходного и велосипедного передвижения

Пешеходное и велосипедное движение как средство передвижения по городу обладает многими преимуществами с точки зрения здоровья человека и охраны окружающей среды. Благодаря переходу от вождения транспортных средств к пешеходному или велосипедному движению можно снизить уровень аварийности, сократить затраты на дорожные и парковочные сооружения, а также снизить степень воздействия на окружающую среду и укрепить здоровье населения.

Пешеходное и велосипедное движение в Снежинском городском округе осуществляется по тротуарам, в границах существующей линии застройки. Обустройство дополнительных велосипедных дорожек в существующей улично-дорожной сети за счет сужения проезжей части или тротуаров не планируется, так как это серьезно затруднит положение других участников дорожного движения.

4.5. Мероприятия по развитию инфраструктуры для грузового транспорта, транспортных средств коммунальных и дорожных служб

Мероприятия по развитию инфраструктуры для грузового транспорта, транспортных средств коммунальных и дорожных служб не планируются.

4.6. Мероприятия по развитию сети дорог городского округа

В целях развития сети дорог Снежинского городского округа планируются:

- мероприятия по ремонту автомобильных дорог общего пользования местного значения и искусственных сооружений на них.

Реализация мероприятий позволит сохранить протяженность участков автомобильных дорог общего пользования местного значения, на которых показатели их транспортно-эксплуатационного состояния соответствуют требованиям стандартов к эксплуатационным показателям автомобильных дорог.

- мероприятия по капитальному ремонту автомобильных дорог общего пользования местного значения и искусственных сооружений на них;

Реализация мероприятий позволит сохранить протяженность участков автомобильных дорог общего пользования местного значения, на которых показатели их транспортно-эксплуатационного состояния соответствуют категории дороги.

- мероприятия по строительству и реконструкции автомобильных дорог общего пользования местного значения и искусственных сооружений на них;

Реализация мероприятий позволит сохранить протяженность участков автомобильных дорог общего пользования местного значения, на которых уровень загрузки соответствует нормативному. Необходимо сть и очередность строительства автомобильных дорог на территориях нового промышленного и жилищного строительства определяется и осуществляется застройщиком.

Перечень основных мероприятий программы по развитию сети автомобильных дорог общего пользования местного значения представлен в приложении к Программе.

Раздел 5. Мероприятия по развитию транспортной

инфраструктуры

5.1. Комплексные мероприятия по организации дорожного движения, в том числе мероприятия по повышению безопасности дорожного движения, снижению перегруженности дорог и (или) их участков

Для достижения цели по повышению безопасности в области автомобильных дорог необходимо решить задачи, связанные с повышением надежности и безопасности движения на автомобильных дорогах местного значения, а также обеспечением устойчивого функционирования дорожной сети. Это позволит также сократить вредное воздействие автомобильного транспорта на окружающую среду и в целом

обеспечить устойчивость функционирования транспортной инфраструктуры.

Комплекс мероприятий по организации дорожного движения сформирован, исходя из цели и задач Программы по повышению безопасности дорожного движения, и включает следующие мероприятия:

- проведение анализа по выявлению аварийно-опасных участков автомобильных дорог общего пользования местного значения и выработка мер, направленных на их устранение;

- информирование граждан о правилах и требованиях в области обеспечения безопасности дорожного движения;

- обеспечение образовательных учреждений города учебно-методическими наглядными материалами по вопросам профилактики детского дорожно-транспортного травматизма;

- замена и установка технических средств организации дорожного движения, в т.ч. проектные работы;

- установка и обновление информационных панно с указанием телефонов спасательных служб и экстренной медицинской помощи;

При реализации Программы планируется осуществление следующих мероприятий:

- мероприятия по выявлению аварийно-опасных участков автомобильных дорог общего пользования местного значения и выработка мер по их устранению;

- приобретение знаков дорожного движения, мероприятие направлено на снижение количества дорожно-транспортных происшествий;

- установка и замена знаков дорожного движения, мероприятие направлено на снижение количества дорожно-транспортных происшествий.

Из всего вышеперечисленного следует, что на расчетный срок основными мероприятиями развития транспортной инфраструктуры города Снежинска должны стать:

- содержание автомобильных дорог общего пользования местного значения и искусственных сооружений на них в полном объеме;

- текущий ремонт дорожного покрытия существующей улично-дорожной сети;

- организация мероприятий по оказанию транспортных услуг населению города;

- создание новых объектов транспортной инфраструктуры, отвечающих прогнозируемым потребностям предприятий и населения.

- проектирование, реконструкция и капитальный ремонт улично-дорожной сети города.

5.2. Мероприятия по внедрению интеллектуальных транспортных систем

Мероприятия по внедрению интеллектуальных транспортных систем в городе Снежинске не планируются.

5.3. Мероприятия по снижению негативного воздействия транспорта на окружающую среду и здоровье населения

Известные способы защиты компонентов экосистем от вредного воздействия дорожно-транспортного комплекса сводятся к 4 направлениям:

1. Организационно-правовые мероприятия включают формирование нового эколого-правового мировоззрения, эффективную реализацию государственной экологической политики, создание современного экологического законодательства и нормативно-правовой базы экологической безопасности, а меры государственный, административный и общественный контроль функций по охране природы. Они направлены на разработку и исполнение механизмов экологической политики, природоохранного законодательства на транспорте, экологических стандартов, норм, нормативов и требований к транспортной технике, топливно-смазочным материалам, оборудованию, состоянию транспортных коммуникаций и др.

2. Архитектурно-планировочные мероприятия обеспечивают совершенствование планирования всех функциональных зон города (промышленной, жилой, рекреационной, санитарно-защитной, зоны отдыха и др.) с учетом инфраструктуры транспорта и дорожного движения, разработку решений по рациональному землепользованию и застройке территорий, сохранению природных ландшафтов, озеленению и благоустройству.

3. Конструкторско-технические и экотехнологические мероприятия позволяют внедрить современные инженерные, санитарно-технические и технологические средства защиты окружающей среды от вредных воздействий на предприятиях и объектах транспорта, технические новшества в конструкции, как

автотранспортных средств, так и объектов дорожного комплекса.

4. Эксплуатационные мероприятия осуществляются в процессе эксплуатации транспортных средств и направлены на поддержание их состояния на уровне заданных экологических нормативов за счет технического контроля и высококачественного обслуживания.

Перечисленные группы мероприятий реализуются независимо друг от друга и позволяют достичь определенных результатов. Максимальный эффект достигается при их комплексном применении.

5.4. Мероприятия по мониторингу и контролю за работой транспортной инфраструктуры и качеством транспортного обслуживания населения и субъектов экономической деятельности

Мониторинг и контроль за работой транспортной инфраструктуры, качеством транспортного обслуживания населения и субъектов экономической деятельности, движением большегрузного автомобильного транспорта, определение ущерба автомобильным дорогам, нанесенного тяжеловесными автотранспортными средствами, осуществляет Администрация Снежинского городского округа.

Раздел 6. Перечень мероприятий (инвестиционных проектов) по проектированию, строительству, реконструкции объектов транспортной инфраструктуры с учетом развития объектов транспортной инфраструктуры регионального и федерального значения. Графики выполнения мероприятий (инвестиционных проектов) по проектированию, строительству, реконструкции объектов транспортной инфраструктуры

Перечень и график выполнения мероприятий (инвестиционных проектов) по проектированию, строительству, реконструкции объектов транспортной инфраструктуры города Снежинска приведен в приложении к Программе.

7. Оценка объемов и источников финансирования мероприятий по проектированию, строительству, реконструкции объектов транспортной инфраструктуры предлагаемого к реализации варианта развития транспортной инфраструктуры, включая средства бюджетов всех уровней, внебюджетные средства

Источниками финансирования Программы являются средства областного бюджета (далее – ОБ), местного бюджета (далее – МБ), внебюджетные источники (ВИ).

Общий необходимый объем финансирования Программы составляет 411 449 808,49 руб., в том числе:

средства областного бюджета 143 000 000 руб.:

2017 год – 0 руб.;
2018 год – 0 руб.;
2019 год – 0 руб.;
2020 год – 0 руб.;
2021 год – 0 руб.;
2022 год – 0 руб.;
2023 год – 143 000 000 руб.;
2024 год – 0 руб.;
2025 год – 0 руб.;
2026 год – 0 руб.

средства местного бюджета 255 749 808,49 руб.:

2017 год – 0 руб.;
2018 год – 421 271,84 руб.;
2019 год – 2 190 485,95 руб.;
2020 год – 16 817 022,14 руб.;
2021 год – 7 677 670,61 руб.;
2022 год – 131 741 097,74 руб.;
2023 год – 96 902 260,21 руб.;
2024 год – 0 руб.;
2025 год – 0 руб.;
2026 год – 0 руб.

внебюджетные источники 12 700 000 руб.:

2020 год – 6 500 000 руб.;
2021 год – 6 200 000 руб.;
2022 год – 0 руб.;
2023 год – 0 руб.;
2024 год – 0 руб.;
2025 год – 0 руб.;
2026 год – 0 руб.

Финансирование мероприятий Программы осуществляется в пределах выделенных бюджетных средств и ежегодно уточняется исходя из возможностей местного бюджета.

Раздел 8. Оценка эффективности мероприятий (инвестиционных проектов) по проектированию, строительству, реконструкции объектов транспортной инфраструктуры предлагаемого

к реализации варианта развития транспортной инфраструктуры, включая оценку социально-экономической эффективности и соответствия нормативам градостроительного проектирования, в том числе с разбивкой по видам транспорта, целям и задачам программы

Практическая реализация мероприятий Программы позволит:
- снизить долю протяженности автомобильных дорог общего пользования местного значения, не отвечающих нормативным

требованиям, в общей протяженности автомобильных дорог общего пользования местного значения с 8,2% в 2017 году до 3% в 2026 году;

- повысить качество и надежность транспортных услуг, оказываемых потребителям;
- повысить эффективность использования систем транспортной инфраструктуры;
- увеличить протяженность маршрутов общественного транспорта на 5%;
- создать условия для обеспечения безопасности жизни и здоровья участников дорожного движения;
- осуществлять строительство улично-дорожной сети на территории районов нового жилищного строительства в комплексе с архитектурно-планировочными мероприятиями;
- повысить уровень инвестиционной привлекательности Снежинского городского округа.

Оценка эффективности реализации программы осуществляется по итогам ее исполнения за отчетный период, и в целом – после завершения реализации программы.

Критериями оценки являются:

- эффективность;
- результативность;
- финансовое исполнение.

Эффективность отражает соотношение результатов, достигнутых в процессе реализации Программы и финансовых затрат, связанных с ее реализацией.

Результативность отражает степень достижения плановых значений целевых показателей Программы.

Финансовое исполнение отражает соотношение фактических финансовых затрат, связанных с реализацией Программы

Раздел 9. Предложения по институциональным преобразованиям, совершенствованию правового и информационного обеспечения деятельности в сфере проектирования, строительства, реконструкции объектов транспортной инфраструктуры на территории Снежинского городского округа

Программа комплексного развития транспортной инфраструктуры – это важный документ планирования, обеспечивающий систематизацию всех мероприятий по проектированию, строительству, реконструкции объектов транспортной инфраструктуры различных видов. Программы имеют высокое значение для планирования реализации документов территориального планирования.

Развитие транспорта на территории города должно осуществляться на основе комплексного подхода, ориентированного на совместные усилия различных уровней власти: федеральных, региональных, муниципальных.

Задачами органов местного самоуправления станут организационные мероприятия по обеспечению взаимодействия органов государственной власти и местного самоуправления, подготовка инициативных предложений по развитию транспортной инфраструктуры.

Раздел 10. Организация управления Программой

Координатором Программы является заместитель главы Снежинского городского округа.

Контроль за реализацией Программы, в рамках своей компетенции, осуществляют:

- Координатор;
- Муниципальное казенное учреждение «Финансовое управление Снежинского городского округа»;
- Управление экономики;
- Собрание депутатов.

Эффективность реализации Программы оценивается по методике расчета результатов эффективности, на основании соответствующего муниципального правового акта г. Снежинска.

Раздел 11. Индикаторы реализации Программы

№ п/п	Наименование целей, задач и целевых показателей программы	Единица измерения	Значения показателя												
			2016 год (оценка)	Годы реализации программы											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Задача 1. Создание оптимальной улично-дорожной сети, развитой дорожно-транспортной инфраструктуры и городской системы пассажирского транспорта общего пользования, обеспечивающих высокое качество предоставления транспортных услуг в Снежинском городском округе															
1.1.	Протяженность муниципальных автомобильных дорог общего пользования	км		108,923	108,923	107,400	107,900	108,892	108,4	108,4		108,4	108,4	108,4	108,87
1.2.	Количество проектов на строительство объектов транспортной инфраструктуры	проект	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
1.3.	Протяженность построенных автомобильных дорог	км	0	0	0	0	0	0,992	0	0	0	0	0	0	0,47
1.4.	Количество построенных объектов транспортной инфраструктуры	объект	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1
1.5.	Доля протяженности автомобильных дорог общего пользования местного значения, не отвечающих нормативным требованиям, в общей протяженности автомобильных дорог общего пользования местного значения	%	8	8,2	7,5	7,3	7,3	7,7	7,05	6,9		5,0	4,0	3,0	
1.6.	Количество дорожно-транспортных происшествий	шт.	831	656	457	491	601	550	566		435	435	435	435	
1.7.	Количество проектов на реконструкцию объектов транспортной инфраструктуры	проект	0	0	1	1	1	2	2		1	2	0	0	
1.8.	Протяженность реконструированных автомобильных дорог	км	0	0	0	0	0	0,690	0	0	0		1,248	1,277	0
1.9.	Количество реконструированных объектов транспортной инфраструктуры	объект	0	0	0	2	0	2	0	0	0	2	2	0	0

Задача 2. Повышение роли городского общественного транспорта в обеспечении полноты жизни населения, а также обеспечение устойчивого, стабильного функционирования городского общественного транспорта													
2.1.	Доля выполненных рейсов в соответствии с графиком движения общественного транспорта	%	x	x	x	81	95	95	95	90	95	97	100
2.2.	Средний возраст подвижного состава	лет	x	x	x	14	14	14	14	16	14	12	10
2.3.	Доля остановок, оборудованных остановочными павильонами/навесами, от количества необходимых	%	x	x	x	69	70	70	70	80	80	95	100
2.4.	Доля автобусов, оборудованных для перевозки маломобильных групп населения	%	x	x	x	12,5	12,5	20	20	20	60	60	100

Наименование подпрограммы		«Строительство и реконструкция улично-дорожной сети Снежинского городского округа» на 2017 - 2026 гг. (далее – Подпрограмма)											
Основной разработчик подпрограммы		МКУ «Управление городского хозяйства Снежинского городского округа» (далее – МКУ «УГХ ГО») (Муниципальное казенное учреждение «Служба заказчика по строительству и ремонту» (далее – МКУ СЗСР))											
Исполнители подпрограммы		Муниципальное казенное учреждение «Управление городского хозяйства Снежинского городского округа» (далее МКУ «УГХ ГО») (Муниципальное казенное учреждение «Служба заказчика по строительству и ремонту» (далее – МКУ СЗСР))											
Цель подпрограммы		Создание оптимальной улично-дорожной сети, развитой дорожно-транспортной инфраструктуры и городской системы пассажирского транспорта общего пользования, обеспечивающих высокое качество предоставления транспортных услуг – в Снежинском городском округе											
Задачи подпрограммы		1. Развитие дорожно-транспортной инфраструктуры в соответствии с потребностями населения в передвижении, субъектов экономической деятельности – в перевозке пассажиров и грузов на территории Снежинского городского округа. 2. Обеспечение безопасности дорожного движения и эффективного функционирования действующей дорожно-транспортной инфраструктуры.											
Сроки реализации подпрограммы		Срок реализации подпрограммы – 2017 - 2026 годы											
Источником финансирования подпрограммы являются средства местного бюджета		(далее – МБ).											
Объем и источники финансирования подпрограммы		Общий необходимый объем финансирования подпрограммы составляет 398 749 808,49 руб., в том числе: средства областного бюджета 143 000 000 руб.: 2017 год – 0 руб.; 2018 год – 0 руб.; 2019 год – 0 руб.; 2020 год – 0 руб.; 2021 год – 0 руб.; 2022 год – 0 руб.; 2023 год – 143 000 000 руб.; 2024 год – 0 руб.; 2025 год – 0 руб.; 2026 год – 0 руб.; средства местного бюджета 255 749 808,49 руб.: 2017 год – 0 руб.; 2018 год – 421 271,84 руб.; 2019 год – 2 190 485,95 руб.; 2020 год – 16 817 022,14 руб.; 2021 год – 7 677 670,61 руб.; 2022 год – 131 741 097,74 руб.; 2023 год – 96 902 260,21 руб.; 2024 год – 0 руб.; 2025 год – 0 руб.; 2026 год – 0 руб.; Финансирование мероприятий подпрограммы осуществляется в пределах выделенных бюджетных средств и ежегодно уточняется исходя из возможностей местного бюджета.											
Индикаторы реализации подпрограммы		- Протяженность муниципальных автомобильных дорог общего пользования, км; - Количество проектов на строительство объектов дорожно-транспортной инфраструктуры, проект; - Протяженность построенных автомобильных дорог, км; - Количество построенных объектов дорожно-транспортной инфраструктуры, объект; - Доля протяженности автомобильных дорог общего пользования местного значения, не отвечающих нормативным требованиям, в общей протяженности автомобильных дорог общего пользования; - Количество дорожно-транспортных происшествий, шт. - Количество проектов на реконструкцию объектов дорожно-транспортной инфраструктуры, проект; - Протяженность реконструированных автомобильных дорог, км; - Количество реконструированных объектов дорожно-транспортной инфраструктуры, объект.											
Ожидаемые результаты реализации подпрограммы		Практическая реализация мероприятий Программы позволит: - увеличить протяженность муниципальных автомобильных дорог общего пользования с 107,4 км в 2018 году (после инвентаризации дорог) до 108,87 км в 2026 году; - снизить долю протяженности автомобильных дорог общего пользования местного значения, не отвечающих нормативным требованиям, в общей протяженности автомобильных дорог общего пользования местного значения с 8,2% в 2017 году до 3% в 2026 году; - повысить эффективность использования систем транспортной инфраструктуры											

Основные цели и задачи подпрограммы

Цель:

Создание оптимальной улично-дорожной сети, развитой дорожно-транспортной инфраструктуры и городской системы пассажирского транспорта общего пользования, обеспечивающих высокое качество предоставления транспортных услуг в Снежинском городском округе.

Задачи:

1. Развитие дорожно-транспортной инфраструктуры в соответствии с потребностями населения в передвижении, субъектов экономической деятельности – в перевозке пассажиров и грузов на территории Снежинского городского округа.
2. Обеспечение безопасности дорожного движения и эффективного функционирования действующей дорожно-транспортной инфраструктуры.

Ресурсное обеспечение подпрограммы

Источниками финансирования Подпрограммы являются средства местного бюджета.

Общий необходимый объем финансирования подпрограммы составляет 398 749 808,49 руб., в том числе: средства областного бюджета 143 000 000 руб.:

- 2017 год – 0 руб.;
- 2018 год – 0 руб.;
- 2019 год – 0 руб.;
- 2020 год – 0 руб.;
- 2021 год – 0 руб.;

2022 год – 0 руб.;
2023 год – 143 000 000 руб.;
2024 год – 0 руб.;
2025 год – 0 руб.;
2026 год – 0 руб.
средства местного бюджета 255 749 808,49 руб.:
2017 год – 0 руб.;
2018 год – 421 271,84 руб.;
2019 год – 2 190 485,95 руб.;
2020 год – 16 817 022,14 руб.;
2021 год – 7 677 670,61 руб.;
2022 год – 131 741 097,74 руб.;
2023 год – 96 902 260,21 руб.;
2024 год – 0 руб.;
2025 год – 0 руб.;
2026 год – 0 руб.

Финансирование мероприятий подпрограммы осуществляется в пределах выделенных бюджетных средств и ежегодно уточняется, исходя из возможностей местного бюджета.

Ожидаемые результаты реализации подпрограммы

Практическая реализация мероприятий Программы позволит:

- увеличить протяженность муниципальных автомобильных дорог общего пользования с 107,4 км в 2018 (после инвентаризации дорог) году до 108,87 км в 2026 году;
- снизить долю протяженности автомобильных дорог общего пользования местного значения, не отвечающих нормативным требованиям, в общей протяженности автомобильных дорог общего пользования местного значения с 8,2% в 2017 году до 3% в 2026 году;
- повысить эффективность использования систем транспортной инфраструктуры.

Характеристика автомобильных дорог, включенных в Перечень мероприятий Программы под реконструкцию или строительство

№ п/п	Наименование объекта	Характеристика автомобильных дорог			
		Протяженность (км)	а/бетон	щебень	грунт
1.	Строительство улицы Ломинского	0,92	0,92		
2.	Строительство ул. № 28 (от ул. Ломинского до пр. Мира), в т.ч. ПИР	0,55	0,55		
3.	ПИР «Улично-дорожная сеть «Поселок Сокол»				
4.	Строительство новых улиц «Поселок Сокол»				
5.	Строительство новых улиц «Поселок Ближний Береговой» (в т.ч. проектно-изыскательские работы)				

Индикаторы реализации подпрограммы

№ п/п	Наименование целей, задач и целевых показателей программы	Единица измерения	Значения показателя										
			2016 год (оценка)	Годы реализации программы									
				факт 2017	факт 2018	факт 2019	факт 2020	факт 2021	факт 2022	факт 2023	2024	2025	2026
1	2	3	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Задача 1. Развитие дорожно-транспортной инфраструктуры в соответствии с потребностями населения в передвижении, субъектов экономической деятельности – в перевозке пассажиров и грузов на территории Снежинского городского округа													
1.1	Протяженность муниципальных автомобильных дорог общего пользования	км	108 923	108 923	107 400	107 900	108 892	108 4	108 4	108 4	108 4	108 4	108 87
1.2	Количество проектов на строительство объектов транспортной инфраструктуры	проект	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
1.3	Протяженность построенных автомобильных дорог	км	0	0	0	0	0 992	0	0	0	0	0	0 47
1.4	Количество построенных объектов транспортной инфраструктуры	объект	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1
	Доля протяженности автомобильных дорог общего пользования местного значения, не отвечающих нормативным требованиям, в общей протяженности автомобильных дорог общего пользования местного значения	%	8	8,2	7,5	6,97	7,5	7,7	7,05	6,9	5,0	4,0	3,0
Задача 2. Обеспечение безопасности дорожного движения и эффективного функционирования действующей дорожно-транспортной инфраструктуры													
2.1	Количество дорожно-транспортных происшествий	шт.	831	656	457	491	601	550	566	435	435	435	435
2.2	Количество проектов на реконструкцию объектов транспортной инфраструктуры	проект	0	0	1	1	1	2	2	1	2	0	0
2.3	Протяженность реконструированных автомобильных дорог	км	0	0	0	0	0 690	0	0	0	1 248	1 277	0
2.4	Количество реконструированных объектов транспортной инфраструктуры	объект	0	0	2	0	2	0	0	0	2	2	0

Паспорт подпрограммы

Наименование подпрограммы	«Стратегическое развитие общественного транспорта в Снежинском городском округе» на 2020 – 2026 гг.
Основной разработчик подпрограммы	МКУ «Управление городского хозяйства Снежинского городского округа» (далее – МКУ «УГХ СГО»)
Исполнители подпрограммы	МКУ «УГХ СГО»; - предприятия и частные предприниматели, оказывающие транспортные услуги по перевозке пассажиров в общественном транспорте Снежинского городского округа.
Цель подпрограммы	Повышение роли городского общественного транспорта в обеспечении подвижности населения, а также обеспечение устойчивого, стабильного функционирования городского общественного транспорта.
Задача подпрограммы	Повышение качества обслуживания пассажиров и обеспечение доступности общественного транспорта, в том числе для маломобильных групп населения
Сроки реализации подпрограммы	2020 – 2026 годы
Объем и источники финансирования подпрограммы	Источником финансирования подпрограммы являются средства местного бюджета (далее – МБ) и внебюджетные источники (далее – ВИ). Общий необходимый объем финансирования подпрограммы составляет 12 700 000,00 руб.*, в т.ч.: средства местного бюджета – 0 руб.; 2020 год – 0 руб.; 2021 год – 0 руб.; 2022 год – 0 руб.; 2023 год – 0 руб.; 2024 год – 0 руб.; 2025 год – 0 руб.; 2026 год – 0 руб. Внебюджетные источники – 12 700 000,00 руб.; 2020 год – 6 500 000,00 руб.; 2021 год – 6 200 000,00 руб.; 2022 год – 0 руб.; 2023 год – 0 руб.; 2024 год – 0 руб.; 2025 год – 0 руб.; 2026 год – 0 руб. Финансирование мероприятий подпрограммы осуществляется в пределах выделенных бюджетных средств и ежегодно уточняется исходя из возможностей местного бюджета.
Индикаторы реализации подпрограммы	- доля выполненных рейсов в соответствии с графиком движения общественного транспорта; - средний возраст подвижного состава; - доля остановок, оборудованных остановочными павильонами/навесами, от количества необходимых; - доля автобусов, оборудованных для перевозки маломобильных групп населения.
Ожидаемые результаты реализации подпрограммы	- сохранить показатель выполнения расписания движения общественного транспорта на уровне не ниже 2019 года (81%); - увеличить долю автобусов, оборудованных для перевозки маломобильных групп населения до 100% к 2026 году; - увеличить долю остановок, оборудованных остановочными павильонами/навесами, от количества необходимых до 100% к концу 2026 года.

Основные цели и задачи подпрограммы

Цель подпрограммы:
Повышение роли городского общественного транспорта в обеспечении подвижности населения, а также обеспечение устойчивого, стабильного функционирования городского общественного транспорта.
Основная задача подпрограммы:
Повышение качества обслуживания пассажиров и обеспечение доступности общественного транспорта, в том числе для маломобильных групп населения.

6.	Улично-дорожная сеть «Лесовая Ключи» ПИР				
7.	Строительство улиц в новой застройке в дер. Ключи	1,98	1,98		
8.	Строительство автовокзала для грузового транспорта за КПП-2				
9.	Капитальный ремонт участка автомобильной дороги с устройством автобусных остановок в селе Воскресенское в пределах улиц Бажова – Заречная				
10.	Реконструкция проспекта Мира (от улицы Нечая до улицы Широкой) в т.ч. ПИР				
11.	Реконструкция автодороги к КПП-5				
12.	Проспект Мира (малые опоры с четной стороны на участке от Забабахина до Нечая)	0,921	0,921		
13.	Реконструкция улицы Березовая (от улицы Чуикова до улицы Строителей) в жилом поселке № 2 города Снежинска	0,35	0,35		
14.	Реконструкция улицы Чуикова в г. Снежинске Челябинской области	0,45	0,30		0,15
15.	Реконструкция улицы Феоктистова (от проспекта Шеркина до улицы Ломинского) в городе Снежинске	1,50	1,50		
16.	Реконструкция улицы Уральская в жилом поселке № 2 города Снежинска	1,05	1,05		
17.	Реконструкция улицы Северной в жилом поселке № 2 города Снежинска	1,33		1,33	
18.	Реконструкция улицы Пионерская в жилом поселке № 2 города Снежинска	0,82	0,82		
19.	Реконструкция улицы Сиреневая в жилом поселке № 2 города Снежинска	0,72	0,72		
20.	Реконструкция улицы Молодежная в жилом поселке № 2 города Снежинска	0,52	0,52		
21.	Реконструкция улицы Пушкина в жилом поселке № 2 города Снежинска	0,45	0,45		
22.	Реконструкция улицы Лесная в жилом поселке № 2 города Снежинска	0,68	0,68		
23.	Реконструкция улицы Южная в жилом поселке № 2 города Снежинска	0,99	0,99		
24.	Реконструкция улицы Березовая в жилом поселке № 2 города Снежинска	1,05	1,05		
25.	Реконструкция улицы Чапаева в жилом поселке № 2 города Снежинска	0,87	0,87		
26.	Реконструкция улицы Зеленая в жилом поселке № 2 города Снежинска	0,4	0,4		
27.	Реконструкция улицы Строителей в жилом поселке № 2 города Снежинска	1,35	1,35		
28.	Реконструкция Улицы №6 в жилом поселке № 2 города Снежинска				
29.	Реконструкция Улицы №2 в жилом поселке № 2 города Снежинска				
30.	Реконструкция ул. Транспортной (от ул. Дзержинского до ул. Широкой) в т.ч. ПИР	1,96	1,96		
31.	Реконструкция ул. Широкой (от ул. Транспортной до КПП-2), в т.ч. ПИР	3,6	3,6		
32.	Реконструкция автодороги 1В (от КПП-1 до поворота на пос. Сокол) в т.ч. ПИР	6,75	6,75		
33.	Реконструкция автодороги 1К (от автодороги 1В до автодороги Каспи – Тобук) в т.ч. ПИР	3,59	3,59		
34.	Реконструкция существующих улиц в дер. Ключи	1,43	1,43		

Индикаторы (показатели) реализации подпрограммы

Сведения о целевых показателях (индикаторах) подпрограммы приведены в таблице:

Ресурсное обеспечение подпрограммы

Источником финансирования подпрограммы являются средства местного бюджета (далее – МБ) и внебюджетные источники (далее – ВИ).

Общий необходимый объем финансирования подпрограммы составляет 12 700 000,00 руб.*, в т.ч.: средства местного бюджета – 0 руб.:

2020 год – 0 руб.;
2021 год – 0 руб.;
2022 год – 0 руб.;
2023 год – 0 руб.;
2024 год – 0 руб.;
2025 год – 0 руб.;
2026 год – 0 руб.

внебюджетные источники – 12 700 000 руб.:

2020 год – 6 500 000,00 руб.;
2021 год – 6 200 000,00 руб.;
2022 год – 0 руб.;
2023 год – 0 руб.;
2024 год – 0 руб.;
2025 год – 0 руб.;
2026 год – 0 руб.

Финансирование мероприятий подпрограммы осуществляется в пределах выделенных бюджетных средств и ежегодно уточняется

приведены в таблице:

Индикаторы реализации подпрограммы

№ п/п программы	Наименование целей, задач и целевых показателей	Единица измерения	Значения показателя											
			Цели реализации программы											
			2016 год (оценка)	2017	2018	Факт 2019	Факт 2020	Факт 2021	Факт 2022	Факт 2023	2024	2025	2026	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Задача 1. Повышение качества обслуживания пассажиров и обеспечение доступности общественного транспорта, в том числе для маломобильных групп населения														
1.1	Доля выполненных рейсов в соответствии с графиком движения общественного транспорта	%	х	х	х	81	95	95	95	90	95	97	100	
1.2	Средний возраст подвижного состава	лет	х	х	х	14	14	14	14	16	14	12	10	
1.3	Доля остановок, оборудованных остановочными павильонами/навесами, от количества необходимых	%	х	х	х	69	70	70	70	80	90	90	100	
1.4	Доля автобусов, оборудованных для перевозки маломобильных групп населения	%	х	х	х	12,5	12,5	20	20	20	50	50	100	

ПРИЛОЖЕНИЕ

к муниципальной Программе «Комплексное развитие транспортной инфраструктуры Снежинского городского округа» на 2017-2026 гг.

Перечень мероприятий Программы

№ п/п	Наименование объекта	Источник финансирования	Всего на период реализации	План финансирования по годам, руб.										Бюджетополучатели / исполнители Программы	Связь с индикаторами реализации Программы	Ссылка на НПА, о соответствии расходов обязательства полномочиями Снежинского городского округа
				2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026*			
Задача 1 Программы: Создание оптимальной улично-дорожной сети, развитой дорожно-транспортной инфраструктуры и городской системы пассажирского транспорта общего пользования, обеспечивающих высокое качество предоставления транспортных услуг в Снежинском городском округе																
Подпрограмма 1 – Строительство и реконструкция улично-дорожной сети Снежинского городского округа на 2017-2026 гг.																
Задача 1: Развитие дорожно-транспортной инфраструктуры в соответствии с потребностями населения в передвижении, субъектов экономической деятельности – в перевозке пассажиров и грузов на территории Снежинского городского округа																
1.1.1.	Строительство улицы Ломинского	МБ	550		550									МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5	Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ, глава 3, ст. 14 п. 5
1.1.2.	Строительство ул. № 28 (от ул. Ломинского до пр. Мира), в т.ч. ПИР	МБ	0											МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5	Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ, глава 3, ст. 14 п. 5
1.1.3.	ПИР Улично-дорожная сеть «Поселок Сокол»	МБ	0											МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	1.2	Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ, глава 3, ст. 14 п. 5
1.1.4.	Строительство новых улиц «Поселок Сокол»	МБ	0											МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5	Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ, гл.3, ст.14п.5
1.1.5.	Строительство новых улиц «Поселок Ближний Береговой» (в т.ч. проектно-изыскательские работы)	МБ	0											МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5	Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ, гл.3, ст.14п.5
1.1.6.	Улично-дорожная сеть «Деревня Кудея»	МБ	0											МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	1.2	Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ, гл.3, ст.14п.5
1.1.7.	Строительство улиц в новой застройке в дер. Кудея	МБ	0											МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5	Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ, гл.3, ст.14п.5
1.1.8.	Строительство автостоянки для грузового транспорта за КПП-2	МБ	0											МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	1.2, 1.4	Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ, гл.3, ст.14п.5
1.1.9.	Строительство улицы №12 (установка светофора на перекрестке улица Чуйкова – улица №12)	МБ	1 925 658,43					1 925 658,43						МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	1.4	Федеральный закон от 06.10.2003 г. № 131-ФЗ, гл.3, ст.14п.5
1.1.10.	Строительство улицы №12 (от ул. Чуйкова до ул. Юрманова)	МБ	0											МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	1.1, 1.3, 1.4, 1.5	Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ, гл.3, ст.14п.5
Итого по строительству:		МБ	1 926 208,43	0	550	0		1 925 658,43	0	0	0	0	0			
Задача 2. Обеспечение безопасности дорожного движения и эффективного функционирования действующей дорожно-транспортной инфраструктуры																

исходя из возможностей местного бюджета.

Ожидаемые результаты реализации подпрограммы

Реализация комплекса мероприятий, предусмотренных подпрограммой, обеспечит проведение целенаправленной политики, направленной на стабилизацию ситуации в сфере городского общественного транспорта, и улучшении качества и безопасности перевозки пассажиров, доступности общественного транспорта на территории города.

Социальный эффект от реализации подпрограммы выражается в обеспечении качества жизни населения.

Совокупность мероприятий, предусмотренных подпрограммой, обеспечит контроль за соблюдением расписания движения автобусов на городских маршрутах.

Результаты реализации подпрограммы:

1. Сохранение показателя выполнения расписания движения общественного транспорта на уровне не ниже 2019 года (81%);
2. Увеличение доли автобусов, оборудованных для перевозки маломобильных групп населения до 100% в 2026 году;
3. Увеличение доли остановок, оборудованных остановочными павильонами/навесами, от количества необходимых до 100% к концу 2026 года.

Индикаторы (показатели) реализации подпрограммы

Сведения о целевых показателях (индикаторах) подпрограммы

1.2.1.	Капитальный ремонт участка автомобильной дороги с устройством автобусных остановок в селе Воскресенское в пределах улиц Бажова – Заречная	МБ	5 007 508,09				2 190 485,95	2 817 022,14									МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	2.1, 2.2, 2.3, 2.4	Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ, глава 3, ст. 14 п. 5
1.2.2.	Проект Мира (реконструкция участка от ул. Нечая до ул. Широкая) в г. Снежинске Челябинской области	ОБ	159 744 863,40						49 999 643	109 745 220,4							МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	2.1, 2.2, 2.3, 2.4	Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ, глава 3, ст. 14 п. 5
1.2.3.	Реконструкция автодороги КПП-5	МБ	0														МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	2.1, 2.2, 2.3, 2.4	Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ, глава 3, ст. 14 п. 5
1.2.4.	Проект Мира (малые опоры с четной стороны на участке от Забабахина до Нечая)	МБ	420 721,84				420	721,84									МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	2.1, 2.2, 2.3, 2.4	Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ, глава 3, ст. 14 п. 5
1.2.5.	Реконструкция улицы Березовая (от улицы Чуйкова до улицы Строителей) в жилом поселке № 2 города Снежинска	Всего, в т.ч. ОБ	33 351 149							33 351 149							МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	2.1, 2.2, 2.3, 2.4	Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ, глава 3, ст. 14 п. 5
1.2.6.	Реконструкция улицы Чуйкова в г. Снежинске Челябинской области	МБ	12 074 341,57						12 074 341,57								МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	2.1, 2.2, 2.3, 2.4	Федеральный закон от 06.10.2003 г. № 131-ФЗ, глава 3, ст. 14 п. 5
1.2.7.	Реконструкция улицы Феоктистова (от проспекта Щелкина до улицы Ломинского) в городе Снежинске	МБ	0														МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	2.1, 2.2, 2.3, 2.4	Федеральный закон от 06.10.2003 г. № 131-ФЗ, глава 3, ст. 14 п. 5
1.2.8.	Реконструкция улицы Уральская в жилом поселке № 2 города Снежинска	МБ	0														МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	2.1, 2.2, 2.3, 2.4	Федеральный закон от 06.10.2003 г. № 131-ФЗ, глава 3, ст. 14 п. 5
1.2.9.	Реконструкция улицы Северная в жилом поселке № 2 города Снежинска	МБ	0														МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	2.1, 2.2, 2.3, 2.4	Федеральный закон от 06.10.2003 г. № 131-ФЗ, глава 3, ст. 14 п. 5

1.2.10.	Реконструкция улицы Пионерская в жилом поселке № 2 города Снежинска	МБ	0														МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	2.1, 2.2, 2.3, 2.4	Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ, глава 3, ст. 14 п. 5
1.2.11.	Реконструкция улицы Сиреневая в жилом поселке № 2 города Снежинска	МБ	0														МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	2.1, 2.2, 2.3, 2.4	Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ, глава 3, ст. 14 п. 5
1.2.12.	Реконструкция улицы Молодежная в жилом поселке № 2 города Снежинска	МБ	0														МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	2.1, 2.2, 2.3, 2.4	Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ, глава 3, ст. 14 п. 5
1.2.13.	Реконструкция улицы Лушкина в жилом поселке № 2 города Снежинска	МБ	0														МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	2.1, 2.2, 2.3, 2.4	Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ, глава 3, ст. 14 п. 5
1.2.14.	Реконструкция улицы Лесная в жилом поселке № 2 города Снежинска	МБ	0														МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	2.1, 2.2, 2.3, 2.4	Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ, глава 3, ст. 14 п. 5
1.2.15.	Реконструкция улицы Южная в жилом поселке № 2 города Снежинска	МБ	0														МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	2.1, 2.2, 2.3, 2.4	Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ, глава 3, ст. 14 п. 5
1.2.16.	Реконструкция улицы Березовая в жилом поселке № 2 города Снежинска	МБ	0														МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	2.1, 2.2, 2.3, 2.4	Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ, глава 3, ст. 14 п. 5
1.2.17.	Реконструкция улицы Чапаева в жилом поселке № 2 города Снежинска	МБ	0														МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	2.1, 2.2, 2.3, 2.4	Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ, глава 3, ст. 14 п. 5
1.2.18.	Реконструкция улицы Зеленая в жилом поселке № 2 города Снежинска	МБ	0														МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	2.1, 2.2, 2.3, 2.4	Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ, глава 3, ст. 14 п. 5
1.2.19.	Реконструкция улицы Строителей в жилом поселке № 2 города Снежинска	МБ	0														МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	2.1, 2.2, 2.3, 2.4	Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ, глава 3, ст. 14 п. 5
1.2.20.	Реконструкция Улицы №6 в жилом поселке № 2 города Снежинска	МБ	0														МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	2.1, 2.2, 2.3, 2.4	Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ, глава 3, ст. 14 п. 5
1.2.21.	Реконструкция Улицы №2 в жилом поселке № 2 города Снежинска	МБ	0														МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	2.1, 2.2, 2.3, 2.4	Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ, глава 3, ст. 14 п. 5
1.2.22.	Реконструкция ул. Транспортной (от ул. Дзержинского до ул. Широкой), в т.ч. ПИР	МБ	0														МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	2.1, 2.2, 2.3, 2.4	Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ, глава 3, ст. 14 п. 5
1.2.23.	Реконструкция ул. Широкой (от ул. Транспортной до КПП-2), в т.ч. ПИР	МБ	0														МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	6.2, 2.2, 2.3, 2.4	Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ, глава 3, ст. 14 п. 5
1.2.24.	Реконструкция автодороги 1В (от КПП-1 до поворота на пос. Сокол), в т.ч. ПИР	МБ	0														МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	2.1, 2.2, 2.3, 2.4	Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ, глава 3, ст. 14 п. 5
1.2.25.	Реконструкция автодороги 1К (от автодороги 1В до автодороги Касли – Тюбуки), в т.ч. ПИР	МБ	0														МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	2.1, 2.2, 2.3, 2.4	Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ, глава 3, ст. 14 п. 5
1.2.26.	Реконструкция существующих улиц в дер. Ключи	МБ	0														МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	2.1, 2.2, 2.3, 2.4	Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ, глава 3, ст. 14 п. 5
1.2.27.	Улица Ломинского. Реконструкция (от ул. В.З. Нечая до ул. Героя России Дмитрия Новоселова) в городе Снежинске, в т.ч. ПИР	МБ	166 428 864,41					3 000 000	78 528 795,93	84 900 068,48							МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	2.1, 2.2, 2.3, 2.4	Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ, глава 3, ст. 14 п. 5
1.2.28.	Улица Академика Забабахина. Реконструкция (в т.ч. проектно-изыскательские работы)	МБ	9 796 151,75					4 677 670,61	3 212 658,81	5 905 822,33							МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	2.1, 2.2, 2.3, 2.4	Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ, глава 3, ст. 14 п. 5

1.2.29.	Проект Мира (реконструкция участка от ул. Нечая до ул. Широкая) в г. Снежинске Челябинской области (проектно-исследовательские работы)	МБ	6 000 000							6 000 000					МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	2.2	Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ, глава 3, ст. 14 п. 5
Итого по реконструкции и капитальному ремонту			Всего, в т.ч.	396 823 600,06	0	420 721,84	2 190 485,95	14 891 363,71	7 677 670,61	131 741 097,74	239 902 260,21	0	0	0			
			ОБ	143 000 000							143 000 000						
			МБ	253 823 600,06		420 721,84	2 190 485,95	14 891 363,71	7 677 670,61	131 741 097,74	96 902 260,21						
Итого по Подпрограмме:			Всего, в т.ч.	398 749 808,49	0	421 271,84	2 190 485,95	16 817 022,14	7 677 670,61	131 741 097,74	239 902 260,21	0	0	0			
			ОБ	143 000 000							143 000 000						
			МБ	255 749 808,49		421 271,84	2 190 485,95	16 817 022,14	7 677 670,61	131 741 097,74	96 902 260,21						
Задача 2 Программы: Повышение роли городского общественного транспорта в обеспечении подвижности населения, а также обеспечение устойчивого, стабильного функционирования городского общественного транспорта																	
Подпрограмма 2: «Стратегическое развитие общественного транспорта в Снежинском городском округе» на 2020-2026 гг.																	
Задача 1: Повышение качества обслуживания пассажиров и обеспечение доступности общественного транспорта, в том числе для маломобильных групп населения																	
2.1.2.	Обеспечение жителей города оперативной информацией об изменениях в работе общественного транспорта	Без финансирования													МКУ «УГХ СГО»	1.1	Постановление Правительства РФ от 14.02.2009 «Об утверждении Правил перевозок пассажиров и багажа автомобильным транспортом и городским наземным электрическим транспортом», Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в РФ» (ст.16 п.1 п.7)
2.1.3.	Обустройство автобусных остановок павильонами / навесами для ожидания автобуса	МБ	0												МКУ «УГХ СГО»	1.3.	Постановление Правительства РФ от 14.02.2009 «Об утверждении Правил перевозок пассажиров и багажа автомобильным транспортом и городским наземным электрическим транспортом», Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» (ст.16 п.1 п.7)
2.1.4.	Приобретение автобусов	ВИ	6 200 000						6 200 000						ООО «Движение»	1.2, 1.4	
2.1.5.	Приобретение автобуса на газомоторном топливе	ВИ	6 500 000					6 500 000							ООО «Движение»	1.2, 1.4	

Всего, в т.ч.			12 700 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 500 000,00	6 200 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
МБ			0,00					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
Итого по Подпрограмме:			ВИ	12 700 000,00	0,00	0,00	0,00	6 500 000,00	6 200 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
Всего, в т.ч.			411 449 808,49	0,00	421 271,84	2 190 485,95	23 317 022,14	13 877 670,61	131 741 097,74	239 902 260,21	0,00	0,00	0,00	0,00			
ОБ			143 000 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	143 000 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
МБ			255 749 808,49	0,00	421 271,84	2 190 485,95	16 817 022,14	7 677 670,61	131 741 097,74	96 902 260,21	0,00	0,00	0,00	0,00			
Всего по Программе:			ВИ	12 700 000,00	0,00	0,00	0,00	6 500 000,00	6 200 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
В т.ч. по бюджетополучателям:																	
Всего, в т.ч.			398 749 808,49	0,00	421 271,84	2 190 485,95	16 817 022,14	7 677 670,61	131 741 097,74	239 902 260,21	0,00	0,00	0,00	0,00			
ОБ			143 000 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	143 000 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)			МБ	255 749 808,49	0,00	421 271,84	2 190 485,95	16 817 022,14	7 677 670,61	131 741 097,74	96 902 260,21	0,00	0,00	0,00			

Мероприятия по строительству, реконструкции объектов транспортной инфраструктуры в части железнодорожного транспорта не запланированы.

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ
СНЕЖИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА**
от 06.03.2024 № 409

**О противопожарных мероприятиях
на весенне-летний пожароопасный
период 2024 года**

В целях обеспечения безопасности жизни и здоровья граждан, выполнения требований норм и правил пожарной безопасности на территории Снежинского городского округа, промышленных объектов и учреждений, расположенных на территории Снежинского городского округа, в весенне-летний пожароопасный период 2023 года и во исполнение требований Федерального закона от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о пожарной безопасности», руководствуясь статьями 34, 39 Устава муниципального образования «Город Снежинск»,

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Рекомендовать руководителям предприятий и учреждений, независимо от форм собственности, расположенных на территории Снежинского городского округа, индивидуальным предпринимателям в срок до 01 мая 2024 года организовать и провести:
- 1) проверки противопожарного состояния подведомственных объектов;
 - 2) проверки имеющихся первичных средств пожаротушения;
 - 3) проверки выполнения графиков планово-предупредительных ремонтов электроустановок, электроаппаратов, аппаратуры защиты электрооборудования и электрических сетей от перегрузок и

- коротких замыканий;
- 4) очистку помещений, зданий, сооружений, прилегающих к ним территорий от сгораемых отходов, мусора, сухой травы в кратчайшие сроки после схода снежного покрова;
 - 5) внеплановый инструктаж с работниками по соблюдению требований пожарной безопасности в весенне-летний период, проведение практических тренировок по отработке планов эвакуации на случай возникновения пожара из помещений;
 - 6) проверки работоспособности систем автоматического пожаротушения, пожарной сигнализации, оповещения людей о пожаре, наличие необходимой технической и распорядительной документации;
 - 7) контроль за выполнением требований пожарной безопасности при хранении горючих строительных материалов, горючих жидкостей, а также контроль при производстве сварочных и других огневых работ на объектах проведения строительно-монтажных работ.
2. Руководителям предприятий и учреждений, индивидуальным предпринимателям, председателям садоводческих и гаражных объединений граждан, арендаторам земельных участков, граничащим с лесными массивами независимо от форм собственности, которые расположены на территории Снежинского городского округа:
- 1) в период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова провести очистку от сухой травянистой растительности, пожнивных остатков, валежника, порубочных остатков, мусора, отходов производства и потребления и других горючих материалов на полосе шириной не менее 10 м от границ леса либо отделить противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 м или создать иной противопожарный барьер.
- В целях исключения возможного перехода природных пожаров на территории населенных пунктов, подверженных угрозе лесных пожаров и других ландшафтных (природных) пожаров, до начала пожароопасного периода, а также при установлении на соответствующей территории особого противопожарного режима вокруг территории населенных пунктов создать (обновить) противопожарные минерализованные полосы шириной не менее 10

метров или иные противопожарные барьеры;

2) принимать меры по своевременному вывозу горючего мусора и исключению случаев складирования и хранения горючих материалов в противопожарных разрывах;

3) разместить на видных местах памятки о мерах пожарной безопасности в весенне-летний период;

4) проверить выполнение графиков планово-предупредительных ремонтов электроустановок, электроаппаратов, аппаратуры защиты электрооборудования и электрических сетей от перегрузок и коротких замыканий;

5) обеспечить поддержание в постоянной готовности искусственных водоемов, подъездов к водисточникам и водозаборным устройствам;

6) председателям садоводческих и огороднических товариществ и кооперативов, территории которых подвержены угрозе лесных пожаров, изготовить паспорта пожарной безопасности на 2024 год по форме (приложение 2).

3. Запретить сжигание мусора и сухой травы на территории Снежинского городского округа. Сжигание порубочных остатков производить в соответствии с установленным законом РФ порядке, после согласования с представителями МКУ «Снежинское лесничество».

4. Начальнику Отдела гражданской защиты г. Снежинска (Карюнов А.В.):

1) подготовить постановление администрации Снежинского городского округа «Об установлении начала пожароопасного сезона и о мероприятиях по охране лесов в границах Снежинского городского округа в пожароопасный сезон 2024 года»;

2) на базе учебного класса ГО организовать проведение специалистами Отдела ГЗ г. Снежинска инструктажей по пожарной безопасности в быту и на рабочем месте с поступающими на работу в муниципальные учреждения и организации;

3) совместно с ФГКУ «Специальное управление ФПС № 7 МЧС России» организовать систематическое информирование населения о пожарной обстановке на территории Снежинского городского округа и возникающих пожарах;

4) совместно с ФГКУ «Специальное управление ФПС № 7 МЧС России» организовать корректировку реестра населенных пунктов, критически важных объектов, садоводческих и гаражных объединений, находящихся в лесных массивах или в непосредственной близости от них, расположенных на территории Снежинского городского округа;

5) совместно с ФГКУ «Специальное управление ФПС № 7 МЧС России» организовать изготовление и корректировку паспортов пожарной безопасности МАУ ДОЦ «Орлёнок» и населенных пунктов на территории Снежинского городского округа, подверженных угрозе от лесных пожаров по форме (приложение 1, 2);

6) провести корректировку плана тушения ландшафтных пожаров на территории Снежинского городского округа на 2024 год.

5. Директору МКУ «Снежинское лесничество» (Кулешов Н.В.):

1) обновить существующую противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 10 метров на восточной границе деревни «Ключи» Снежинского городского округа в кратчайшие сроки, после схода снежного покрова. Дальнейшее обновление производить в течение пожароопасного сезона по мере зарастания;

2) провести корректировку плана тушения пожаров в лесах, расположенных на территории Снежинского городского округа на 2024 год;

3) обеспечить готовность резерва финансовых средств и материальных ресурсов, необходимых для ликвидации лесных пожаров;

4) организовать работу по устройству противопожарных разрывов и минерализованных полос для защиты населенных пунктов и объектов экономики от лесных пожаров;

5) провести проверку готовности пунктов наблюдения к пожароопасному периоду, а также провести регламентные работы и проверку работоспособности сетевой купольной камеры (пункт наблюдения ул. Забабахина, 42);

6) обновить аншлаги и плакаты на противопожарную тематику, установленных на въездах в лесные массивы;

7) выполнить мероприятия плана по подготовке МКУ «Снежинское лесничество» к пожароопасному периоду 2024 года.

6. Директору МКП «Чистый город» (Кузнецов А.Л.):

1) обновить существующую противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 10 метров на восточной границе поселка «Ближний Береговой» Снежинского городского округа в кратчайшие сроки, после схода снежного покрова. Дальнейшее обновление производить в течение пожароопасного сезона по мере зарастания.

7. Директору МП «Энергетик» (Гаврилову Д.В.):

1) совместно со специальными ФГКУ «Специальное управление ФПС № 7 МЧС России» провести сезонную проверку работоспособности и обслуживания систем наружного противопожарного водоснабжения согласно действующим методикам с составлением акта результатов проверки до 25 мая 2024 года.

8. Рекомендовать директору АО «Трансэнерго» (Пряхин В.В.):

1) совместно со специальными ФГКУ «Специальное управление ФПС № 7 МЧС России» провести сезонную проверку работоспособности и обслуживание систем наружного

противопожарного водоснабжения согласно действующим методикам с составлением акта результатов проверки до 25 мая 2024 года.

9. Рекомендовать руководителям управляющих организаций (компаний), осуществляющих управление многоквартирными домами (АО «Трансэнерго» - цех № 510 по обслуживанию населения, ООО «Движение», ООО «Свой Дом», ООО «Самозвезд», УО ТСЖ «Баден-Баден», УО ООО «Альтернатива-Снежинск») в срок до 01 мая 2024 года провести:

1) проверки состояния путей эвакуации и эвакуационных выходов, исправности систем дымоудаления, автоматических средств противопожарной защиты в жилых домах;

2) очистку от сгораемого мусора подвалов и чердаков жилых домов, а также очистку внутриквартальной территории от мусора и сухой травы в кратчайшие сроки после схода снежного покрова;

3) проверки состояния электропроводки в подвалах и на чердаках обслуживаемых жилых многоквартирных домов.

10. Начальнику УСЗН г. Снежинска (Федорова Ю.Н.):

1) совместно с представителями ФГКУ «Специальное управление ФПС № 7 МЧС России» и отдела МВД России по ЗАТО г. Снежинск организовать проведение дополнительных мероприятий по профилактике пожаров с разъяснением мер пожарной безопасности в местах проживания многодетных семей, неблагополучных семей и в семьях, находящихся в трудной жизненной ситуации.

11. Настоящее постановление опубликовать в газете «Известия Собрания депутатов и администрации города Снежинска».

12. Контроль за выполнением настоящего постановления оставляю за собой.

Глава Снежинского городского округа

А.С.Пульников

ПРИЛОЖЕНИЕ 1
к постановлению администрации
Снежинского городского округа
от _____ № _____

УТВЕРЖДАЮ

(должность руководителя (заместителя руководителя) органа
местного самоуправления)

(фамилия, имя, отчество
(при наличии))

(подпись и М.П.)

« » 20 г.

Паспорт

населенного пункта, подверженного угрозе лесных пожаров

Наименование населенного пункта

Наименование поселения

Наименование городского округа

Наименование субъекта Российской Федерации

I. Общие сведения о населенном пункте

Характеристика населенного пункта	Значение
1. Общая площадь населенного пункта (кв. километров)	
2. Общая протяженность границы населенного пункта с лесным участком (участками) (километров)	
3. Общая площадь городских хвойных (смешанных) лесов, расположенных на землях населенного пункта (гектаров)	
4. Время прибытия первого пожарного подразделения до наиболее удаленного объекта защиты населенного пункта, граничащего с лесным участком (минут)	

II. Сведения о медицинских учреждениях, домах отдыха, пансионатах, детских лагерях, территориях садоводства или огородничества и объектах круглосуточным пребыванием людей, имеющих общую границу с лесным участком и относящихся к этому населенному пункту в соответствии с административно-территориальным делением

Наименование социального объекта	Адрес объекта	Численность персонала	Численность пациентов (отдыхающих)
----------------------------------	---------------	-----------------------	------------------------------------

III. Сведения о ближайших к населенному пункту подразделениях пожарной охраны

1. Подразделения пожарной охраны (наименование, вид), дислоцированные на территории населенного пункта, адрес _____

2. Ближайшее к населенному пункту подразделение пожарной охраны (наименование, вид), адрес _____

IV. Лица, ответственные за проведение мероприятий по предупреждению и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций и оказание Необходимой помощи пострадавшим

Фамилия, имя, отчество (при наличии)	Должность	Контактный телефон
V. Сведения о выполнении требований пожарной безопасности		
Требования пожарной безопасности, установленные законодательством Российской Федерации		Информация о выполнении
1	Противопожарная преграда установленной ширины (противопожарное расстояние, противопожарная минерализованная полоса, сплошная полоса лиственных деревьев) на всей протяженности границы населенного пункта с лесным участком (участками)	
2	Организация и проведение своевременной очистки территории населенного пункта, в том числе противопожарных расстояний между зданиями и сооружениями, а также противопожарных минерализованных полос от горючих отходов, мусора, тары, опавших листьев, сухой травы и других горючих материалов	
3	Звуковая система оповещения населения о чрезвычайной ситуации, а также телефонная связь (радиосвязь) для сообщения о пожаре	
4	Источники наружного противопожарного водоснабжения (пожарные гидранты, искусственные пожарные водоемы, реки, озера, пруды, бассейны, градири и др.) и реализация технических и организационных мер, обеспечивающих их своевременное обнаружение в любое время суток, подъезд к ним для забора воды пожарной техникой в любое время года, а также достаточность предусмотренного для целей пожаротушения запаса воды	
5	Подъездная автомобильная дорога к населенному пункту, а также обеспеченность подъездов к зданиям и сооружениям на его территории	
6	Муниципальный правовой акт, регламентирующий порядок подготовки населенного пункта к пожароопасному сезону	
7	Первичные средства пожаротушения для привлекаемых к тушению лесных пожаров добровольных пожарных дружин (команд)	
8	Наличие мероприятий по обеспечению пожарной безопасности в планах (программах) развития территорий населенного пункта	

ПРИЛОЖЕНИЕ 2
к постановлению администрации
Снежинского городского округа
от _____ № _____

УТВЕРЖДАЮ
(должность руководителя организации
(фамилия, имя, отчество
(при наличии)
(подпись и М.П.)

« _____ » _____ 202__ г.

ПАСПОРТ
территории организации отдыха детей и их оздоровления,
подверженной угрозе лесных пожаров, территории
ведения гражданами садоводства или огородничества
для собственных нужд, подверженной угрозе лесных пожаров *

Наименование организации
Наименование поселения
Наименование муниципального района
Наименование муниципального, городского округа
Наименование субъекта Российской Федерации

I. Общие сведения о территории организации отдыха детей и их оздоровления (далее – детский лагерь), территории ведения гражданами садоводства или огородничества для собственных нужд (далее – территория садоводства или огородничества)

Характеристика детского лагеря, территории садоводства или огородничества	Значение
1. Общая площадь (кв. километров)	
2. Общая протяженность границы с лесным участком (участками) (километров)	
3. Общая площадь городских, хвойных (смешанных) лесов, расположенных на территории детского лагеря, территории садоводства или огородничества (гектаров)	
4. Время прибытия первого пожарного подразделения до наиболее удаленного объекта защиты детского лагеря, территории садоводства или огородничества, граничащих с лесным участком (минут)	

II. Сведения о медицинских учреждениях, расположенных на территории детского лагеря, территории садоводства или огородничества

Наименование социального объекта	Адрес объекта	Численность персонала	Численность пациентов (отдыхающих)
----------------------------------	---------------	-----------------------	------------------------------------

III. Сведения о ближайших к детскому лагерю, территории садоводства или огородничества подразделениях пожарной охраны

1. Подразделения пожарной охраны (наименование, вид, адрес)

IV. Лица, ответственные за проведение мероприятий по предупреждению и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций и оказание необходимой помощи пострадавшим

Фамилия, имя, отчество (последнее при наличии)	Должность	Контактный телефон
---	-----------	--------------------

V. Сведения о выполнении требований пожарной безопасности

Требования пожарной безопасности, установленные законодательством Российской Федерации	Информация о выполнении
1. Противопожарная преграда установленной ширины (противопожарное расстояние, противопожарная минерализованная полоса, сплошная полоса лиственных деревьев) на всей протяженности границы детского лагеря, территории садоводства или огородничества с лесным участком (участками)	
2. Организация и проведение своевременной очистки территории, в том числе противопожарных расстояний между зданиями и сооружениями, а также противопожарных минерализованных полос от горючих отходов, мусора, тары, опавших листьев, сухой травы и других горючих материалов	
3. Звуковая сигнализация для оповещения людей о пожаре**, а также телефонная связь (радиосвязь) для сообщения о пожаре	
4. Источники наружного противопожарного водоснабжения (пожарные гидранты, искусственные пожарные водоемы, реки, озера, пруды, бассейны, градири и др.) и реализация технических и организационных мер, обеспечивающих их своевременное обнаружение в любое время суток, подъезд к ним для забора воды пожарной техникой в любое время года, а также достаточность предусмотренного для целей пожаротушения запаса воды	
5. Обеспеченность подъездов к зданиям и сооружениям на территории детского лагеря, территории садоводства или огородничества	

ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ
СНЕЖИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА

от 07.03.2024 № 411

О корректировке плана мероприятий
по реализации Стратегии
социально-экономического развития
Снежинского городского округа
на период до 2035 года

В соответствии с постановлением администрации Снежинского городского округа от 20.02.2019 № 227 «Об утверждении Порядка разработки и корректировки плана мероприятий по реализации Стратегии социально-экономического развития Снежинского городского округа», на основании статьи 34 Устава муниципального образования «Город Снежинск»,

ПОСТАНОВЛЯЮ:

Управлению экономики администрации города Снежинска и отделу инвестиционной и предпринимательской деятельности, защиты прав потребителей администрации города Снежинска организовать работу по корректировке плана мероприятий по реализации Стратегии социально-экономического развития Снежинского городского округа на период до 2035 года (далее – План), утвержденного решением Собрания депутатов

Снежинского городского округа от 27.12.2018 № 145 (в редакции от 31.08.2023 № 76).

2. Установить срок подготовки проекта документа по корректировке Плана – не позднее 01.05.2024 года.

3. Обязанности по корректировке и своевременному представлению разделов Плана в срок не позднее 21.03.2024 возложить на руководителей структурных подразделений администрации города Снежинска, органов управления администрации, курирующих основные направления социально-экономического развития города, соответствующие разделам Плана.

4. Руководители структурных подразделений администрации города Снежинска, органов управления администрации несут персональную ответственность за несвоевременное и неполное

представление разделов Плана, дополнительных данных, запрашиваемых заместителем главы городского округа, начальником отдела инвестиционной и предпринимательской деятельности, защиты прав потребителей администрации города Снежинска и начальником управления экономики администрации города Снежинска.

5. Опубликовать настоящее постановление в газете «Известия Собрания депутатов и администрации города Снежинска».

6. Контроль за выполнением настоящего постановления оставляю за собой.

Глава Снежинского
городского округа

А.С.Пульников

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ
СНЕЖИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА**

от 07.03.2024 № 415

**О внесении изменений
в муниципальную Программу**

Руководствуясь Порядком разработки, утверждения и исполнения муниципальных Программ в Снежинском городском округе, утвержденным постановлением администрации Снежинского городского округа от 24.02.2022 № 251, на основании статей 34, 39 Устава муниципального образования «Город Снежинск»,

ПОСТАНОВЛЯЮ:

- Внести изменения в муниципальную Программу «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Снежинского городского округа» на 2017 - 2026 гг., утвержденную постановлением администрации Снежинского городского округа от 29.11.2016 № 1626 (с изменениями от 28.03.2017 № 402, от 07.04.2017 № 446, от 19.07.2017 № 934, от 05.12.2017 № 1520, от 14.05.2018 № 619, от 18.05.2018 № 646, от 21.06.2018 № 820, от 25.09.2018 № 1235, от 27.12.2018 № 1872, от 22.05.2019 № 684, от 29.05.2019 № 735, от 25.06.2019 № 859, от 31.07.2019 № 1012, от 15.08.2019 № 1079, от 25.11.2019 № 1506, от 20.01.2020 № 51, от 27.03.2020 № 395, от 07.05.2020 № 560, от 21.05.2020 № 613, от 11.02.2021 № 164, от 24.03.2021 № 347, от 01.04.2021 № 412, от 29.04.2021 № 591, от 27.07.2021 № 1043, от 05.08.2021 № 1083, от 17.08.2021 № 1111, от 17.12.2021 № 1677, от 24.01.2022 № 62, от 21.03.2022 № 400, от 13.04.2022 № 533, от 27.04.2022 № 641, от 15.09.2022 № 1486, от 23.11.2022 № 1873, от 26.01.2023 № 96, от 24.03.2023 № 399, от 03.04.2023 № 480, от 11.08.2023 № 1096, от 19.01.2024 № 66), изложив ее в новой редакции (прилагаются).
- Опубликовать настоящее постановление в газете «Известия Собрания депутатов и администрации города Снежинска».
- Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы городского округа К.В.Кудряшова.

Глава Снежинского
городского округа

А.С.Пульников

ПРИЛОЖЕНИЕ
к постановлению администрации
Снежинского городского округа

Муниципальная программа

«Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры
Снежинского городского округа»
на 2017 - 2026 гг.

2024

Паспорт

муниципальной Программы «Комплексное развитие систем
коммунальной инфраструктуры Снежинского городского округа»
на 2017 - 2026 гг.

Наименование Программы	Муниципальная Программа «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Снежинского городского округа» на 2017 - 2026 гг. (далее – Программа).
Основания для разработки Программы	Федеральный закон от 07.05.2013 № 104-ФЗ «О внесении изменений в Бюджетный кодекс Российской Федерации в связи с совершенствованием бюджетного процесса». Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации». Федеральный закон от 30.12.2004 № 210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса». Федеральный закон от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении». Федеральный закон от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении». Градостроительный кодекс Российской Федерации; Методические рекомендации по разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов, утвержденные приказом Федерального агентства по строительству и жилищно-коммунальному хозяйству от 01.10.2013 № 359/ГС. Устав муниципального образования «Город Снежинск» (утвержден постановлением Снежинского городского Совета депутатов от 18.12.1996 № 37). Решение Собрания депутатов города Снежинска от 16.12.2009 № 237 «Об утверждении Генерального плана Снежинского городского округа». Распоряжение администрации Снежинского городского округа от 25.04.2016 № 123-р «О создании рабочей группы по разработке муниципальной Программы «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Снежинского городского округа» на 2017-2026 гг.».
Координатор Программы	Заместитель главы администрации Снежинского городского округа.
Основной разработчик Программы	Отдел энергетик и городского хозяйства администрации города Снежинска.
Цели Программы	Повышение надежности и эффективности функционирования коммунальных систем жизнеобеспечения городского округа, обеспечение коммунальными ресурсами новых потребителей в соответствии с потребностями жилищного и промышленного строительства.

Задачи Программы	1. Повышение качества оказываемых потребителям услуг в сферах электро-, газо-, тепло-, водоснабжения и водоотведения путем разработки и реализации мероприятий по строительству, модернизации, реконструкции и капитальному ремонту объектов коммунальной инфраструктуры, обеспечение земельных участков под жилищное строительство необходимыми инженерными коммуникациями путем строительства сетей и объектов инженерной инфраструктуры и подключения их к существующим инфраструктурным коммунальным системам. 2. Обеспечение улучшения экологической ситуации на территории городского округа путем разработки и реализации мероприятий в сфере обращения с ТКО. 3. Оказание мер поддержки деятельности предприятий коммунального комплекса в связи с выполнением ими работ по капитальному ремонту объектов инженерной инфраструктуры для обеспечения надежного и бесперебойного электро-, тепло-, водоснабжения и водоотведения населения, а также деятельности садоводческих, огороднических некоммерческих товариществ в связи с выполнением ими работ по строительству и ремонту дорог, сетей электро-, газо-, водоснабжения, связи, сигнализации и видеонаблюдения.
Сроки реализации Программы	Срок реализации Программы – 2017 – 2026 годы.
Исполнители Программы	Исполнителями мероприятий Программы являются: - муниципальное казенное учреждение «Управление городского хозяйства Снежинского городского округа» (далее – МКУ «УГХ СГО»); - муниципальное казенное учреждение «Служба заказчика по строительству и ремонту» (далее – МКУ СЗСР); - организации коммунального комплекса, осуществляющие эксплуатацию систем и объектов коммунальной инфраструктуры; - иные хозяйствующие субъекты.
Объем и источники финансирования Программы	Источниками финансирования Программы являются: - средства областного (федерального) бюджета (далее – ОБ (ФБ)); - средства местного бюджета (далее – МБ); - внебюджетные источники (далее – ВИ). Общий необходимый объем финансирования Программы составляет 2 668 325 541,32 руб., в том числе: ОБ (ФБ) – 122 593 200 руб.; МБ – 77 560 341,32 руб. ВИ – 2 468 172 000 руб. Финансирование мероприятий Программы осуществляется в пределах выделенных бюджетных средств и внебюджетных источников и ежегодно уточняется, исходя из возможностей местного бюджета и внебюджетных источников.
Целевые показатели реализации Программы	Целевые показатели реализации Программы указаны в таблице 1 раздела 7 Программы.
Ожидаемые конечные результаты Программы	Практическая реализация мероприятий Программы позволит: - повысить качество и надежность коммунальных услуг, оказываемых потребителям за счет обеспечения доступа к услуге в размере 100%; повысить эффективность использования систем коммунальной инфраструктуры за счет уменьшения потерь тепловой энергии с 12,62% в 2022 до 9,9% в 2026, потерь электрической энергии с 9,9% в 2020 до 9,58% в 2026г.; - сократить объем затрат на энергоснабжение объектов коммунального хозяйства за счет уменьшения удельного расхода электроэнергии в системе теплоснабжения с 27,79 кВтч/т.кал в 2019 до 26,84 кВтч/т.кал в 2026г.; удельного расхода электроэнергии в системе водоснабжения с 0,512 кВтч/м3 в 2020г. до 0,356 кВтч/м3 в 2026г.; - обеспечить коммунальными ресурсами новых потребителей в соответствии с потребностями жилищного и промышленного строительства на 100%; - улучшить уровень экологического состояния Снежинского городского округа за счет доведения превышения ПДК выбросов вредных веществ в атмосферу и сброса сточных вод в поверхностные водные объекты сверх установленного лимита до нулевого значения.
Организация контроля за реализацией Программы	Контроль за ходом реализации Программы осуществляют в рамках своей компетенции: - Координатор: - Финансовое управление; - Управление экономики; - Собрание депутатов.

2. Введение

Муниципальная Программа «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Снежинского городского округа» на 2017-2026 гг. (далее – Программа) разработана в соответствии с требованиями постановления правительства Российской Федерации от 14.06.2013 № 502, а также «Методических рекомендаций по разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов», утвержденных приказом Федерального агентства по строительству и жилищно-коммунальному хозяйству от 01.10.2013 № 359/ГС.

Программа определяет основные направления развития систем коммунальной инфраструктуры Снежинского городского округа, в том числе, систем теплоснабжения, электроснабжения, водоснабжения, водоотведения и очистки сточных вод, газоснабжения, энергосбережения, а также объектов, используемых для утилизации (захоронения) твердых бытовых отходов, в соответствии с потребностями промышленного, жилищного строительства, в целях повышения качества услуг и улучшения экологического состояния городского округа.

Основу Программы составляет система программных мероприятий по различным направлениям развития коммунальной инфраструктуры городского округа. Данная Программа ориентирована на устойчивое развитие Снежинского городского округа и в полной мере соответствует государственной политике реформирования коммунального комплекса Российской Федерации.

Предусмотренное данной Программой развитие систем коммунальной инфраструктуры города позволит обеспечить рост объемов жилищного строительства в соответствии с Генеральным планом развития Снежинского городского округа.

В процессе разработки Программы использованы следующие документы:

- Генеральный план развития Снежинского городского округа;
- План реализации Генерального плана развития Снежинского городского округа;
- Проекты детальных планировок районов Снежинского городского округа, подлежащих застройке в 2016 - 2026 гг.

3. Основные цели и задачи Программы**Цели Программы:**

Повышение надежности и эффективности функционирования коммунальных систем жизнеобеспечения городского округа, обеспечение коммунальными ресурсами новых потребителей в соответствии с потребностями жилищного и промышленного строительства.

Задачи Программы:

Повышение качества оказываемых потребителям услуг в сферах электро-, газо-, тепло-, водоснабжения и водоотведения путем разработки и реализации мероприятий по строительству, модернизации, реконструкции и капитальному ремонту объектов коммунальной инфраструктуры, обеспечение земельных участков под жилищное строительство необходимыми инженерными коммуникациями путем строительства сетей и объектов инженерной инфраструктуры и подключения их к существующим инфраструктурным коммунальным системам.

Обеспечение улучшения экологической ситуации на территории городского округа путем разработки и реализации мероприятий в сфере обращения с ТКО.

Оказание мер поддержки деятельности предприятий коммунального комплекса в связи с выполнением ими работ по капитальному ремонту объектов инженерной инфраструктуры для обеспечения надежного и бесперебойного энерго-, тепло-, водоснабжения и водоотведения населения, а также деятельности садоводческих, огороднических некоммерческих товариществ в связи с выполнением ими работ по строительству и ремонту дорог, сетей электро-, газо-, водоснабжения, связи, сигнализации и видеонаблюдения.

4. Ресурсное обеспечение Программы

Источниками финансирования Программы являются средства областного (федерального), местного бюджета, а также внебюджетные источники.

Общий необходимый объем финансирования Программы составляет 2 668 325 541,32 руб., в т.ч. по годам:

2017 – 211 122 835,78 руб., в т.ч.:

МБ – 18 242 835,78 руб.;

ВИ – 192 880 000 руб.;

2018 – 231 039 964,56 руб., в т.ч.:

ОБ (ФБ) – 0;

МБ – 12 696 964,56 руб.;

ВИ – 218 343 000 руб.;

2019 – 224 317 803,01 руб., в т.ч.:

ОБ (ФБ) – 6 271 700 руб.;

МБ – 2 445 103,01 руб.;

ВИ – 215 601 000 руб.;

2020 – 404 659 318,63 руб., в т.ч.:

ОБ (ФБ) – 12 907 000 руб.;

МБ – 1 636 318,63 руб.;

ВИ – 390 116 000 руб.;

2021 – 336 887 077,82 руб., в т.ч.:

ОБ (ФБ) – 47 125 000 руб.;

МБ – 32 337 077,82 руб.;

ВИ – 257 425 000 руб.;

2022 – 65 988 484,55 руб., в т.ч.:

ОБ (ФБ) – 1 842 000 руб.;

МБ – 7 721 484,55 руб.;

ВИ – 56 425 000 руб.;

2023 – 73 020 314,97 руб., в т.ч.:

ОБ (ФБ) – 9 595 000 руб.;

МБ – 2 425 314,97 руб.;

ВИ – 61 000 000 руб.;

2024 – 29 555 900 руб., в т.ч.:

ОБ (ФБ) – 1 550 900 руб.;

МБ – 5 000 руб.;

ВИ – 28 000 000 руб.;

2025 – 49 675 921 руб., в т.ч.:

ОБ (ФБ) – 21 650 800 руб.;

МБ – 25 121 руб.;

ВИ – 28 000 000 руб.

2026 – 1 042 057 921 руб., в т.ч.:

ОБ (ФБ) – 21 650 800 руб.;

МБ – 25 121 руб.;

ВИ – 1 020 382 000 руб.

Финансирование мероприятий Программы осуществляется в пределах выделенных бюджетных средств и ежегодно уточняется, исходя из возможностей местного бюджета.

Управление Программой и организация контроля за реализацией Программы

Программа реализуется администрацией муниципального образования «Город Снежинск», а также предприятиями коммунального комплекса муниципального образования «Город Снежинск».

При реализации Программы назначается координатор Программы. Координатором Программы является заместитель главы администрации города Снежинска.

Координатор Программы обеспечивает общее управление реализацией конкретных мероприятий Программы и общий контроль за ходом реализации Программы. Координатор Программы несет ответственность за своевременность и эффективность действий по реализации программных мероприятий, а также за достижение утвержденных значений целевых показателей эффективности развития систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования.

Контроль за ходом реализации Программы осуществляют в рамках своей компетенции:

- координатор Программы;

- Муниципальное казенное учреждение «Финансовое управление Снежинского городского округа»;

- Управление экономики администрации Снежинского городского округа;

- Собрание депутатов города Снежинска.

Главным исполнителем мероприятий Программы является МКУ «СЗСР».

Финансирование расходов на реализацию Программы осуществляется в порядке, установленном бюджетным процессом муниципального образования «Город Снежинск», а также долгосрочными финансово-хозяйственными планами предприятий коммунального комплекса муниципального образования.

Эффективность реализации Программы оценивается по методике расчета результатов эффективности, на основании соответствующего муниципального правового акта г. Снежинска.

Ожидаемые результаты реализации Программы

Практическая реализация мероприятий Программы позволит:

- повысить качество и надежность коммунальных услуг, оказываемых потребителям за счет обеспечения доступа к услуге в размере 100%;

- повысить эффективность использования систем коммунальной инфраструктуры за счет уменьшения потерь тепловой энергии с 12,62% в 2022 г. до 9,9% в 2026 г., потерь электрической энергии с 9,9% в 2020 г. до 9,58% в 2026 г., потерь холодной воды с 31,05% в 2022 г. до 29,47% в 2026 г.;

- сократить объем затрат на энергоснабжение объектов коммунального хозяйства за счет уменьшения удельного расхода электроэнергии в системе теплоснабжения с 27,79 кВтч/Гкал в 2019г. до 26,84 кВтч/Гкал в 2026г., удельного расхода электроэнергии в системе водоснабжения с 0,512 кВтч/м3 в 2020г. до 0,356 кВтч/м3 в 2026г.;

- обеспечить коммунальными ресурсами новых потребителей в соответствии с потребностями жилищного и промышленного строительства на 100%;

- улучшить уровень экологического состояния Снежинского городского округа за счет сведения превышения ПДК выбросов вредных веществ в атмосферу и сброса сточных вод в поверхностные водные объекты сверх установленного лимита до нулевого значения.

Целевые показатели реализации Программы

Результаты реализации Программы определяются с достижением уровня

запланированных технических и финансово-экономических целевых показателей.

Перечень целевых показателей с детализацией по системам коммунальной инфраструктуры принят согласно Методическим рекомендациям по разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципальных образований, утв. Приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 01.10.2013 г. № 359/ГС.

- критерии доступности коммунальных услуг для населения;

- показатели спроса на коммунальные ресурсы и перспективной нагрузки;

- величины новых нагрузок;

- показатели качества поставляемого коммунального ресурса;

- показатели степени охвата потребителей приборами учета;

- показатели надежности по каждой системе ресурсоснабжения;

- показатели эффективности производства и транспортировки ресурсов по каждой системе ресурсоснабжения;

- показатели эффективности потребления коммунальных ресурсов;

- показатели воздействия на окружающую среду.

Целевые показатели устанавливаются

по каждому виду коммунальных услуг и периодически корректируются.

Удельные расходы по потреблению коммунальных услуг отражают достаточный для поддержания жизнедеятельности объем потребления населением материального носителя коммунальных услуг.

Охват потребителей услугами

используется для оценки качества работы систем жизнеобеспечения.

Уровень использования

производственных мощностей, обеспеченность приборами учета,

характеризуют сбалансированность систем.

Качество оказываемых услуг

организациями коммунального комплекса

характеризует соответствие качества оказываемых услуг установленным

требованиями, эпидемиологическим

нормам и правилам.

Надежность обслуживания систем

жизнеобеспечения характеризует

способность коммунальных объектов

обеспечивать жизнедеятельность

муниципального образования без

существенного снижения качества среды

обитания при любых воздействиях

извне, то есть оценкой возможности

функционирования коммунальных систем

практически без аварий, повреждений,

других нарушений в работе.

Надежность работы объектов

коммунальной инфраструктуры

характеризуется обратной величиной -

интенсивностью отказов (количеством

аварий и повреждений на единицу масштаба

объекта, например, на 1 км инженерных

сетей), износом коммунальных сетей,

протяженностью сетей, нуждающихся в

замене, долей ежегодно заменяемых сетей,

уровнем потерь и неучтенных расходов.

Ресурсная эффективность определяет

рациональность использования ресурсов,

характеризуется следующими показателями:

удельный расход электроэнергии.

Количественные значения целевых

показателей реализации Программы

определены с учетом выполнения

всех мероприятий Программы в

запланированные сроки (таблица 1).

Таблица 1. Целевые показатели реализации Программы

п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Факт 2015 г.	Факт 2016 г.	Факт 2017 г.	Факт 2018 г.	Факт 2019 г.	Факт 2020 г.	Факт 2021 г.	Факт 2022 г.	Факт 2023 г.	2024 г.	2025 г.	2026 г.
Задача 1. Повышение качества оказываемых потребителям услуг в сферах электро-, газо-, тепло-, водоснабжения и водоотведения путем разработки и реализации мероприятий по строительству, модернизации, реконструкции и капитальному ремонту объектов коммунальной инфраструктуры, обеспечение земельных участков под жилищное строительство необходимыми инженерными коммуникациями путем строительства сетей и объектов инженерной инфраструктуры и подключения их к существующим инфраструктурным коммунальным системам.														
Теплоснабжение														
Доступность для населения коммунальной услуги														
1.1.1	Доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к коммунальной услуге	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1.1.2	Индекс нового строительства тепловых сетей	%		0,32	0,13	0,14	0	0,25	0,12	0	0	0	0	0
Показатели спроса на коммунальные ресурсы и перспективной нагрузки														
1.2.1	Объем реализации товаров и услуг	тыс. руб.	529,733	536,708	531,486	538,318	534,279	512,251	517,568	502,140	480,963	483,402	485,819	488,248
1.2.2	Тепловая нагрузка	Гкал/час	93,13	95,57	92,27	94,24	93,54	88,19	89,11	86,46	82,81	83,23	83,65	84,06
Величины новых нагрузок, присоединяемых в перспективе														
1.3.1	Прирост тепловой нагрузки	Гкал/час	0,42	0,53	0,52	0,18	0	0	0,2	0	0	0	0	0
1.3.2	Индекс прироста тепловой нагрузки	%	0,45	0,55	0,56	0,19	0	0	0,22	0	0	0	0	0
1.4. Показатели качества поставляемого коммунального ресурса														
1.4.1	Перебои в снабжении потребителей	час/цел.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.4.2	Продолжительность оказания услуги	часов в день	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
1.5. Показатели степени охвата потребителей приборами учета														
1.5.1	Обеспеченность бюджетных организаций приборами учета тепла	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1.5.2	Обеспеченность МКД общедомовыми приборами учета тепла	%	59	63	68	88,7	100	100	100	100	100	100	100	100
1.5.3	Обеспеченность юридических лиц приборами учета тепла	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1.6. Показатели надежности														
1.6.1	Уменьшение количества аварий и повреждений в системе теплоснабжения	шт./км	0,19	0,195	0,125	0,0002	0	0	0	0	0	0	0	0
1.6.2	Протяженность сетей, нуждающихся в замене	км	67,1	66,7	65,6	64,17	65,33	60,65	64,16	62,59	63,77	63,45	63,13	62,82
1.6.3	Удельный вес сетей, нуждающихся в замене	%	85,5	85,0	79,7	80,1	79,39	75,5	77,94	77,80	76,74	76,35	75,97	75,59
Показатели эффективности производства и транспортировки ресурса														
1.7.1	Уменьшение потерь тепловой энергии в сети системы теплоснабжения	%	7,7	8,9	9,3	11,2	7,15	2,88	11,3	12,62	9,9	9,85	9,8	9,75
1.7.2	Коэффициент потерь	Гкал/км	555,29	683,96	710,72	845,0	359,46	178,23	827,16	1087,52	613,39	610,32	607,27	604,23
Показатели эффективности потребления коммунального ресурса														
1.8.1	Уменьшение удельного расхода электроэнергии в системе теплоснабжения	кВт час/Гкал	28,6	27,36	26,4	24,94	27,79	24,0	26,43	26,27	27,65	27,11	26,98	26,84
1.8.2	Удельное теплопотребление	Гкал/цел.	11,3	12,01	11,9	10,43	10,19	9,83	9,89	9,59	5,68	5,68	5,68	5,68
1.8.3	Удельный расход тепловой энергии в МКД	Гкал/м2	0,218	0,221	0,223	0,222	0,249	0,237	0,232	0,234	0,222	0,221	0,220	0,219
Показатели воздействия на окружающую среду														
1.9.1	Превышение ПДК выбросов вредных веществ в атмосферу		нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет
Электроснабжение														
2.1. Доступность для населения коммунальной услуги														
2.1.1	Доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к коммунальной услуге	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2.1.2	Индекс нового строительства электрических сетей	%	0,93	0,23	0,1	0,16	0,35	0,09	0,13	0,39	0	0	0	0
2.2. Показатели спроса на коммунальные ресурсы и перспективной нагрузки														
2.2.1	Объем реализации товаров и услуг	тыс. руб.	120440,3	113311,1	116215,9	110219,0	108441,1	105225,5	108348,3	83399,6	84405,6	84527,7	84656,9	85080,1
2.2.2	Нагрузка на электроснабжение	тыс. кВтч/сут.	329,97	310,44	318,4	302,0	297,1	287,5	296,8	228,5	231,2	231,58	231,9	233,1
2.3. Величины новых нагрузок, присоединяемых в перспективе														
2.3.1	Прирост электрической нагрузки	тыс. кВтч/сут.	н/д	0,014	0,045	0,009	0,0198	0,013	0,007	0,006	0	0	0	0
2.3.2	Индекс прироста электрической нагрузки	%	н/д	0,005	0,014	0,003	0,007	0,004	0,002	0,002	0	0	0	0
Показатели качества поставляемого коммунального ресурса														
2.4.1	Перебои в снабжении электроэнергией потребителей	час/цел.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.4.2	Продолжительность оказания услуги	часов в день	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
2.5. Показатели степени охвата потребителей приборами учета														
2.5.1	Обеспеченность бюджетных организаций приборами учета электроэнергии	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
2.5.2	Обеспеченность МКД общедомовыми приборами учета электроэнергии	%	25	40	42	98,5	100	100	100	100	100	100	100	100
2.5.3	Обеспеченность юридических лиц приборами учета электроэнергии	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Показатели надежности														
2.6.1	Уменьшение количества аварий и повреждений в системе электроснабжения	шт./км	0,173	0,08	0,095	0,048	0,012	0,054	0,042	0,02	0,014	0,014	0,014	0,014
2.7. Показатели эффективности производства и транспортировки ресурса														
2.7.1	Уменьшение потерь электрической энергии в сети системы электроснабжения	%	8,85	9,35	7,0	9,56	9,02	9,9	9,34	8,99	9,73	9,68	9,63	9,58
2.8. Показатели эффективности потребления коммунального ресурса														
2.8.1	Удельное электропотребление	тыс. кВтч/цел.	2,37	2,22	2,26	2,14	2,08	2,24	2,07	1,59	1,65	1,64	1,63	1,62
2.8.2	Удельный расход электрической энергии в МКД	кВтч/м2	40,68	38,59	39,28	37,88	32,70	36,4	35,67	28,96	38,40	38,21	38,02	37,83
2.9. Показатели воздействия на окружающую среду														
2.9.1	Показатели, обусловленные передачей и распределением электрической энергии: - акустические шумы; - электромагнитные поля промышленной частоты; - электростатические поля; - радиопомехи; - химические загрязнения (трансформаторное масло)		нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет
3. Водоснабжение														
Доступность для населения коммунальной услуги														
3.1.1	Доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к коммунальной услуге	%	95,5	96,5	98	98	99,8	98	98	98	98	100	100	100
3.1.2	Индекс нового строительства водопроводных сетей	%	0,06	0,01	0,13	0,12	0,36	0,12	0,038	0,05	0	0	0	0
Показатели спроса на коммунальные ресурсы и перспективной нагрузки														
3.2.1	Объем реализации товаров и услуг	тыс. м3	5183,04	5159,86	4988,91	4825,2	4783,3	4651,61	4490,14	4362,9	4339,64	4361,34	4383,14	4405,06
3.2.2	Нагрузка на водоснабжение	тыс. м3/сут.	14,2	14,14	13,67	13,21	13,11	12,74	12,3	11,95	11,89	11,95	12,01	12,07
Величины новых нагрузок, присоединяемых в перспективе														
3.3.1	Прирост нагрузки на водоснабжение	тыс. м3/сут.	н/д	0,028	0,027	0,022	0,023	0,019	0,016	0,005	0	0	0	0
3.3.2	Индекс прироста нагрузки на водоснабжение	%	н/д	0,2	0,2	0,16	0,18	0,15	0,13	0,04	0	0	0	0
Показатели качества поставляемого коммунального ресурса														
3.4.1	Перебои в снабжении потребителей	час/цел.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Известия Собрания депутатов и администрации города Снежинска №10 (834) 15 МАРТА 2024 года

3.4.2.	Продолжительность оказания услуги	часов в день	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
3.4.3.	Удельный вес проб воды у потребителя, которые не отвечают гигиеническим нормативам по санитарно-химическим показателям	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.4.4.	Удельный вес проб воды у потребителя, которые не отвечают гигиеническим нормативам по микробиологическим показателям	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Показатели степени охвата потребителей приборами учета															
3.5.1.	Обеспеченность бюджетных организаций приборами учета воды	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
3.5.2.	Обеспеченность МКД общедомовыми приборами учета воды	%	97	98	99	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
3.5.3.	Обеспеченность юридических лиц приборами учета воды	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Показатели надежности															
3.6.1.	Уменьшение количества аварий и повреждений в системе водоснабжения	шт./км	0,33	0,393	0,45	0,49	0,002	0	0	0,02	0	0	0	0	0
3.6.2.	Протяженность сетей, нуждающихся в замене	км	112,88	112,72	112,61	120,7	145,49	151,09	152,11	153,01	154,01	153,23	152,47	151,7	
3.6.3.	Удельный вес сетей, нуждающихся в замене	%	70,77	70,67	70,6	75,0	83,9	86,73	87,21	87,72	88,18	87,74	87,30	86,86	
Показатели эффективности производства и транспортировки ресурса															
3.7.1.	Уменьшение потерь воды в сети системы водоснабжения	%	21,09	21,27	21,56	16,05	18,47	27,82	29,77	31,05	29,92	29,77	29,62	29,46	
3.7.2.	Коэффициент потерь	м3/км	9759	10156	8703	5721	7482,7	10292,7	13425	12710	12385	12323	12262	12200	
Показатели эффективности потребления коммунального ресурса															
3.8.1.	Уменьшение удельного расхода электроэнергии в системе водоснабжения	кВт час/ м3	0,383	0,343	0,316	0,292	0,333	0,512	0,311	0,330	0,361	0,359	0,357	0,356	
3.8.2.	Удельное водопотребление	м3/чел	101,63	100,95	97,22	93,52	91,33	89,17	86,01	83,95	85,31	84,88	84,45	84,04	
Показатели воздействия на окружающую среду															
3.9.1.	Забор воды из источника водоснабжения сверх установленного лимита	м3	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет
Водоотведение															
Доступность для населения коммунальной услуги															
4.1.1.	Доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к коммунальной услуге	%	95,5	96,5	98	99	99	100	100	100	100	100	100	100	100
4.1.2.	Индекс нового строительства канализационных сетей	%	н/д	1,69	0,39	0,15	0,79	0,14	0,025	0,56	0	0	0	0	0
Показатели спроса на коммунальные ресурсы и перспективной нагрузки															
4.2.1.	Объем реализации товаров и услуг	тыс. м3	6300,3	6767,46	6836,93	6851,31	6972,62	4490,54	4410,61	4259,41	4036,98	4057,16	4077,45	4097,84	
4.2.2.	Нагрузка на водоотведение	тыс. м3/сут	17,26	18,54	18,73	18,77	19,1	12,3	12,08	11,67	11,06	11,12	11,17	11,23	
4.3. Величины новых нагрузок, присоединяемых в перспективе															
4.3.1.	Прирост нагрузки на водоотведение	тыс. м3/сут	н/д	0,028	0,027	0,022	0,023	0,024	0,016	0,005	0	0	0	0	0
4.3.2.	Индекс прироста нагрузки на водоотведение	%	н/д	0,15	0,14	0,12	0,19	0,2	0,13	0,04	0	0	0	0	0
4.4. Показатели качества поставляемого коммунального ресурса															
4.4.1.	Перебои в оказании услуги потребителям	час/чел	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.4.2.	Продолжительность оказания услуги	часов в день	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
4.4.3.	Доля хозяйственно-бытовых сточных вод, пропущенных через очистные сооружения, в общем объеме сточных вод	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
4.4.4.	Доля хозяйственно-бытовых сточных вод, очищенных до нормативных значений, в общем объеме сточных вод, пропущенных через очистные сооружения	%	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
4.5. Показатели степени охвата потребителей приборами учета															
4.5.1.	Доля абонентов, осуществляющих расчеты за полученную воду по приборам учета	%	99	99	99	99	99	100	100	100	100	100	100	100	100
4.6. Показатели надежности															
4.6.1.	Уменьшение количества аварий и повреждений в системе водоотведения	шт./км	0,338	0,334	0,007	0	0	0							

Перечень мероприятий Программы
Таблица 2. Перечень мероприятий Программы

№ п/п	Наименование мероприятий	Источник финансирования	Объем финансирования, руб.										Бюджето-получатели / исполнители Программы	Связь с индикаторами (показателями) реализации Программы (подпрограммы) (№ показателя)	Ссылка на НПА о соответствии расходного обязательства полномочиям Снежинского городского округа				
			всего	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026						
Задача 1. Повышение качества оказываемых потребителям услуг в сферах электро-, газо-, тепло-, водоснабжения и водоотведения путем разработки и реализации мероприятий по строительству, модернизации, реконструкции и капитальному ремонту объектов коммунальной инфраструктуры, обеспечение земельных участков под жилищное строительство необходимыми инженерными коммуникациями путем строительства сетей и объектов инженерной инфраструктуры и подключения их к существующим инфраструктурным коммунальным системам																			
1. КОММУНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ																			
1.1. Модернизация																			
Город Снежинск																			
Объекты инженерно-транспортной инфраструктуры																			
1.1.1.	Реконструкция комплекса котельной для перехода на закрытую систему теплоснабжения	Всего, в т.ч.	28 933 000		22 433 000		5 000 000	1 500 000						Инвестор	№1.2., 1.3., 1.4., 1.9.				
		МБ																	
1.1.2.	Реконструкция станции смещения	Всего, в т.ч.	1 000 000		1 000 000	3 000 000	6 000 000							Инвестор	№1.2., 1.3., 1.4.				
		МБ																	
1.1.3.	Реконструкция магистральных трубопроводов сети от К-2 до проходного коллектора длиной 115 м	Всего, в т.ч.	2 700 000	2 700 000										Инвестор	№1.4., 1.6., 1.7.				
		МБ																	
1.1.4.	Проведение капитального ремонта участков физически изношенных магистральных трубопроводов сетей теплоснабжения города Снежинска	Всего, в т.ч.	2 400 000 000	2 400 000 000	2 400 000 000	2 400 000 000	2 400 000 000	2 400 000 000	2 400 000 000	2 400 000 000	2 400 000 000	2 400 000 000	2 400 000 000	Инвестор	№1.4., 1.6., 1.7.				
		МБ																	
1.1.5.	Установка автоматизированных тепловых пунктов	Всего, в т.ч.	3 979 000 000	951 000 000	951 000 000	5 942 500 000	5 942 500 000	2 942 500 000	2 942 500 000	3 000 000 000				Инвестор	№1.2., 1.3., 1.4.				
		МБ																	
1.1.6.	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения на территории МАУ ДОЦ «Орленок», расположенного по адресу: г. Снежинск, Челябинской области, ул. Парковая, д. 32 кор. 1	Всего, в т.ч.	3 193 779				24 000	31 697 779						МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	подпункт 4 п. 1 ст. 16, подпункт 4.2 п. 1 ст. 17 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003, подпункт 1 п. 1 ст. 6, п. 9 ст. 29 Федерального закона № 190-ФЗ от 27.07.2010 «О теплоснабжении»				
		МБ	31 352 284,1				24 000	31 352 284,1											
1.1.7.	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения на территории МАУ ДОЦ «Орленок» (проектно-изыскательские работы)	Всего, в т.ч.	2 360 000		2 360 000									МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	подпункт 4 п. 1 ст. 16, подпункт 4.2 п. 1 ст. 17 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003, подпункт 1 п. 1 ст. 6, п. 9 ст. 29 Федерального закона № 190-ФЗ от 27.07.2010 «О теплоснабжении»				
		МБ			2 360 000														
1.1.8.	Реконструкция существующих ИТП для перехода на закрытую систему теплоснабжения	Всего, в т.ч.												МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	подпункт 4 п. 1 ст. 16, подпункт 4.2 п. 1 ст. 17 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003, подпункт 1 п. 1 ст. 6, п. 9 ст. 29 Федерального закона № 190-ФЗ от 27.07.2010 «О теплоснабжении»				
		МБ																	
1.1.9.	Капитальный ремонт тепломагистрали 2Ду800 от П-1 до НПС (зд. 712)	Всего, в т.ч.	2 833 803,87			2 833 803,87								МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	подпункт 4 п. 1 ст. 16, подпункт 4.2 п. 1 ст. 17 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003, подпункт 1 п. 1 ст. 6, п. 9 ст. 29 Федерального закона № 190-ФЗ от 27.07.2010 «О теплоснабжении»				
		МБ	2 820 177,31			2 820 177,31													
		МБ	1 352 656			1 352 656													
		ВИ																	
1.1.10.	Капитальный ремонт котельной МАУ ДОЦ «Орленок». Замена водогрейного котла и двухступенчатой газовой горелки.	Всего, в т.ч.	3 600 000					1 600 000	2 000 000					МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	Подп. 4 п. 1 ст. 16, подп. 4.2 п. 1 ст. 17 ФЗ № 131-ФЗ от 06.10.2003, подп. 1 п. 1 ст. 6, п. 9 ст. 29 ФЗ № 190-ФЗ от 27.07.2010 «О теплоснабжении»				
		МБ	3 600 000					1 600 000	2 000 000										
		Всего, в т.ч.	6 801 841 82,87	1 218 000 000	1 416 566 000	8 658 280 3,87	9 219 477,9	5 652 500 000	5 542 500 000	5 400 000 000	2 400 000 000	2 400 000 000	2 400 000 000						
		МБ	5 955 505,72	0	0	2 820 277,31	31 352 284,1	0	0	0	0	0	0						
	Итого по модернизации	МБ	3 695 677,15	0	2 360 000	3 752 656	3 455 059	1 600 000	2 000 000	0	0	0	0						
		ВИ	6 705 330 000	1 218 000 000	1 416 533 000	8 372 500 000	8 902 500 000	5 492 500 000	5 342 500 000	5 400 000 000	2 400 000 000	2 400 000 000	2 400 000 000						
1.2. Строительство																			
Город Снежинск																			
Объекты инженерно-транспортной инфраструктуры																			
1.2.1.	Строительство блочно-модульной котельной пл. 29 мощностью 1,5 МВт	Всего, в т.ч.	5 565 000				5 565 000							Инвестор	№1.8.1., 1.9.				
		МБ																	
1.2.2.	Строительство магистральных сетей теплоснабжения мкр. 16А, 16Б, 20, в т.ч. ПИР	Всего, в т.ч.												МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	подпункт 4 п. 1 ст. 16, подпункт 4.2 п. 1 ст. 17 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003, подпункт 1 п. 1 ст. 6 Федерального закона № 190-ФЗ от 27.07.2010 «О теплоснабжении»				
		МБ																	
1.2.3.	Строительство надземной тепломагистрали 2 Ду 500 от котельной пл. 9 до павильона П-3 (НО-26 теплосети 2 Ду 800), в т.ч. ПИР	Всего, в т.ч.												МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	подпункт 4 п. 1 ст. 16, подпункт 4.2 п. 1 ст. 17 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003, подпункт 1 п. 1 ст. 6 Федерального закона № 190-ФЗ от 27.07.2010 «О теплоснабжении»				
		МБ																	
	Итого по строительству	Всего, в т.ч.	5 565 000	0	0	0	5 565 000	0	0	0	0	0	0						
		МБ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
	Всего по разделу 1:	Всего, в т.ч.	6 857 491 82,87	1 218 000 000	1 416 566 000	8 658 280 3,87	9 775 977,9	5 652 500 000	5 542 500 000	5 400 000 000	2 400 000 000	2 400 000 000	2 400 000 000						
		МБ	5 955 505,72	0	0	2 820 277,31	31 352 284,1	0	0	0	0	0	0						
		МБ	3 695 677,15	0	2 360 000	3 752 656	3 455 059	1 600 000	2 000 000	0	0	0	0						
		ВИ	6 760 980 000	1 218 000 000	1 416 533 000	8 372 500 000	8 945 000 000	5 492 500 000	5 342 500 000	5 400 000 000	2 400 000 000	2 400 000 000	2 400 000 000						
2. КОММУНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ																			
2.1. Модернизация																			
Город Снежинск																			
Объекты инженерно-транспортной инфраструктуры																			
2.1.1.	Реконструкция сетей электроснабжения 0,4 кВ МКД в кварталах 1, 2, 3, 5 протяженностью 9,3 км	Всего, в т.ч.	1 830 000 000			500 000	500 000	2 000 000	3 000 000	3 000 000				Инвестор	№2.2., 2.3., 2.4., 2.6., 2.7., 2.8., 2.9.				
		МБ																	
2.1.2.	Реконструкция РП-2 с заменой оборудования РУ-10кВ с установкой вакуумных выключателей и заменой оборудования РУ-0,4кВ с установкой панелей ШО-70	Всего, в т.ч.	2 500 000		2 500 000									Инвестор	№2.2., 2.3., 2.4., 2.9.				
		МБ																	
		Всего, в т.ч.	2 500 000		2 500 000														
		МБ																	

[illegible]

	Реконструкция ГПП-4 с увеличением установленной мощности до 50 МВт	Всего, в т.ч. МБ ВИ	500000000 500000000									500000000	Инвестор	№2.2., 2.3., 2.4., 2.9.	
2.1.9	Жилой район «Поселок Сокол»														
Объекты инженерно-транспортной инфраструктуры															
	Воздушная линия электропередачи 10 кВ в жилом районе «Поселок Сокол» Снежинского городского округа (проектно-изыскательские работы)	Всего, в т.ч. ОБ (ФБ) МБ ВИ	1958475.02 1958475.02			12000	804799.02			1141676				МКУ «УГХ СПб» (МКУ «СЗСП») №2.2., 2.3., 2.4., 2.6., 2.7., 2.8., 2.9.	подпункт 4 п. 1 ст. 16 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003
2.1.10.	Воздушная линия электропередачи 10 кВ в жилом районе «Поселок Сокол» Снежинского городского округа	Всего, в т.ч. ОБ (ФБ) МБ ВИ												МКУ «УГХ СПб» (МКУ «СЗСП») №2.2., 2.3., 2.4., 2.6., 2.7., 2.8., 2.9.	подпункт 4 п. 1 ст. 16 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003
2.1.11.	Реконструкция сетей наружного освещения жилого района «Поселок Сокол»	Всего, в т.ч. МБ ВИ												МКУ «УГХ СПб» (МКУ «СЗСП») №2.1.1., 2.2., 2.4., 2.9.	подпункт 4 п. 1 ст. 16 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003
2.1.12.	Выполнение проектно-изыскательских работ на закольцовку ЛЭП 10 кВ до существующей опоры №5 ВЛ-10кВ	Всего, в т.ч. МБ ВИ												МКУ «УГХ СПб» (МКУ «СЗСП») №2.2., 2.3., 2.4., 2.6., 2.7., 2.8., 2.9.	подпункт 4 п. 1 ст. 16 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003
2.1.13.	Поселок Ближний Береговой														
Объекты инженерно-транспортной инфраструктуры															
	Сети электроснабжения в поселке Ближний Береговой (в т.ч. проектно-изыскательские работы)	Всего, в т.ч. ОБ (ФБ) МБ ВИ	1333165.44 1333165.44	180000		1153165.44								МКУ «УГХ СПб» (МКУ «СЗСП») №2.2., 2.3., 2.4., 2.6., 2.7., 2.8., 2.9.	подпункт 4 п. 1 ст. 16 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003
2.1.14.	Сети электроснабжения в поселке Ближний Береговой Снежинского городского округа	Всего, в т.ч. ОБ (ФБ) МБ ВИ												МКУ «УГХ СПб» (МКУ «СЗСП») №2.2., 2.3., 2.4., 2.6., 2.7., 2.8., 2.9.	подпункт 4 п. 1 ст. 16 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003
2.1.15.	Сети электроснабжения 0,4 кВ и 10 кВ с трансформаторной подстанцией мощностью 400 кВА в поселке Ближний Береговой (в т.ч. проектно-изыскательские работы)	Всего, в т.ч. ОБ (ФБ) МБ ВИ	2210000 2165780.45 44219.55			2210000 2165780.45 44219.55								МКУ «УГХ СПб» (МКУ «СЗСП») №2.2., 2.3., 2.4., 2.6., 2.7., 2.8., 2.9.	подпункт 4 п. 1 ст. 16 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003
2.1.16.	Сети электроснабжения 0,4 кВ и 10 кВ с трансформаторной подстанцией мощностью 400 кВА в поселке Ближний Береговой	Всего, в т.ч. ОБ (ФБ) МБ ВИ	246403.99 246403.99				246403.99							МКУ «УГХ СПб» (МКУ «СЗСП») №2.2., 2.3., 2.4., 2.6., 2.7., 2.8., 2.9.	подпункт 4 п. 1 ст. 16 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003
2.1.17.	Замена существующих подстанций открытого типа ТП №789, ТП №2020, ТП C-1, ТП C-2 в поселке Ближний Береговой	Всего, в т.ч. МБ ВИ												МКУ «УГХ СПб» (МКУ «СЗСП») №2.2., 2.3., 2.4., 2.9.	подпункт 4 п. 1 ст. 16 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003
2.1.18.	Реконструкция сетей электроснабжения 0,4 в поселке Ближний Береговой (проектно-изыскательские работы)	Всего, в т.ч. ОБ (ФБ) МБ ВИ												МКУ «УГХ СПб» (МКУ «СЗСП») №2.2., 2.3., 2.4., 2.6., 2.7., 2.8., 2.9.	подпункт 4 п. 1 ст. 16 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003
2.1.19.	Деревня Ключи														
Объекты инженерно-транспортной инфраструктуры															
	Реконструкция сетей 0,4 кВ и сетей наружного освещения деревни Ключи, в т.ч. ПНР	Всего, в т.ч. МБ ВИ												МКУ «УГХ СПб» (МКУ «СЗСП») №2.2., 2.3., 2.4., 2.6., 2.7., 2.8., 2.9.	подпункт 4 п. 1 ст. 16 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003
2.1.20.	Замена существующей трансформаторной подстанции на новую в деревне Ключи Снежинского городского округа Челябинской области	Всего, в т.ч. ОБ (ФБ) МБ ВИ	598104.16 583942.24 14161.92			598104.16 583942.24 14161.92								МКУ «УГХ СПб» (МКУ «СЗСП») №2.2., 2.3., 2.4., 2.6., 2.7., 2.8., 2.9.	подпункт 4 п. 1 ст. 16 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003
2.1.21.															

2.1.22.	Сети электроснабжения в деревне Ключи	Всего, в т.ч. МБ ВИ	204522.07 204522.07 0	120000 120000 0	84522.07 84522.07 0												МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№ 2.2., 2.3., 2.4., 2.6., 2.7., 2.8., 2.9.	подпункт 4 п. 1 ст. 16 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003
Итого по модернизации:		Всего, в т.ч. ОБ (ФБ) МБ ВИ	563962670.68 2749722.69 380047.99 55741.2000	600000 0 300000 0	1737687.51 2749722.69 1737687.51 2500000	23932104.16 0 20381.47 21112000	1551203.01 0 1051203.01 600000	2000000 0 0 2000000	8141676 0 1141676 3000000	2000000 0 0 4000000	4000000 0 0 4000000	613300000 0 0 4000000							
2.2. Строительство																			
Город Снежинск																			
Объекты инженерно-транспортной инфраструктуры																			
2.2.1.	Строительство новой РТП-ОРС	Всего, в т.ч. МБ ВИ	18553000 18553000 0		18553000 18553000 0												Инвестор	№ 2.1.2., 2.3., 2.9.	
2.2.2.	Строительство двух КЛ-10кВ электроснабжения РТП-ОРС с использованием существующих КЛ-10кВ 209К и 106К, КЛ-10кВ от новой РТП до ТП-5/24	Всего, в т.ч. МБ ВИ	2904000 2904000 0		2904000 2904000 0												Инвестор	№ 2.1.2., 2.2., 2.3., 2.9.	
2.2.3.	Строительство новой РТП-ГИБДД с двумя трансформаторами ТМГ 250кВА	Всего, в т.ч. МБ ВИ	16505000 16505000 0		16505000 16505000 0		16505000										Инвестор	№ 2.1.2., 2.3., 2.9.	
2.2.4.	Строительство двух КЛ-10кВ электроснабжения РТП-ГИБДД от ЗРУ-10кВ ПС Курчатовская, линий 10кВ для переключения существующих ТП-3/13, ТП-1/13, ТП-2/5, ТП-4/13	Всего, в т.ч. МБ ВИ	2696000 2696000 0		2696000 2696000 0		2696000										Инвестор	№ 2.1.2., 2.2., 2.3., 2.9.	
2.2.5.	Строительство новой ТП-65 с двумя трансформаторами ТМГ 630кВА	Всего, в т.ч. МБ ВИ	5654000 5654000 0		5654000 5654000 0							5654000					Инвестор	№ 2.1.2., 2.3., 2.9.	
2.2.6.	Строительство двух КЛ-10кВ электроснабжения ТП-65 от ЗРУ-10кВ РП-11, врезку в действующую КЛ-10кВ от ТП-52 до ТП-62, перевод нагрузки 0,4кВ с ТП-61	Всего, в т.ч. МБ ВИ	5028000 5028000 0		5028000 5028000 0							5028000					Инвестор	№ 2.1.2., 2.2., 2.3., 2.9.	
2.2.7.	Строительство двух КЛ-10кВ электроснабжения РТП-23/1 от ЗРУ-10кВ ПС Курчатовская до новой РТП и электроснабжения новых ТП жилого поселка №2	Всего, в т.ч. МБ ВИ	7550000 7550000 0		7550000 7550000 0												Инвестор	№ 2.1.2., 2.2., 2.3., 2.9.	
2.2.8.	Строительство магистральных кабельных сетей и ТП микрорайона 20 в соответствии со схемой застройки	Всего, в т.ч. МБ ВИ															МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№ 2.1., 2.2., 2.3., 2.4., 2.5., 2.9.	подпункт 4 п. 1 ст. 16 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003
2.2.9.	Строительство новой ТП-10/0,4кВ в районе Городской котельной для перевода существующих потребителей ТП-Котельная на новую ТП	Всего, в т.ч. МБ ВИ	16500000 16500000 0	16500000													Инвестор	№ 2.1.2., 2.3., 2.9.	
2.2.10.	Проектирование и строительство ЛЭП 110 кВ от ПС «Мраморная» до ПС «Курчатовская», в т.ч. расширение ОРУ-110 кВ ПС «Мраморная»	Всего, в т.ч. МБ ВИ	199 780 000 199 780 000 0	32 190 000	32 190 000							135 400 000					Инвестор	№ 2.1.2., 2.2., 2.3., 2.9.	
2.2.11.	Разработка нового технического задания и выполнение проекта «Схема внешнего электроснабжения ЗАТО г. Снежинск»	Всего, в т.ч. МБ ВИ	30000000 30000000 0	30000000													Инвестор		
2.2.12.	Строительство новой ТПП-1 на площадке 9 с увеличением установленной мощности до 100 МВА	Всего, в т.ч. МБ ВИ	600000000 600000000 0			200000000	200000000					200000000					Инвестор	№ 2.1.2., 2.3., 2.9.	
2.2.13.	Строительство РТП-23/1 и сетей 10 кВ в мкр. 23 жилого поселка №2 в соответствии с перспективной схемой, в т.ч. ПИР	Всего, в т.ч. МБ ВИ															МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№ 2.1.2., 2.3., 2.9.	подпункт 4 п. 1 ст. 16 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003
2.2.14.	Строительство электрических сетей и объектов электроснабжения в парке культуры и отдыха	Всего, в т.ч. МБ ВИ															МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№ 2.1.2., 2.2., 2.3., 2.9.	подпункт 4 п. 1 ст. 16 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003
2.2.15.	Магистральные сети электроснабжения (1 этап реализации мероприятий по обеспечению перспективной застройки микрорайонов 22, 23 инженерными сетями электроснабжения)	Всего, в т.ч. МБ ВИ	12384472.83 12384472.83 0	12384472.83													МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№ 2.1.2., 2.3., 2.9.	подпункт 4 п. 1 ст. 16 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003
2.2.16.	Строительство магистральных сетей к участкам ИЖС по ул. Чапаева, Лесная в городе Снежинске, в т.ч. Завершение благоустройства улиц Захаренкова, Солнечная	Всего, в т.ч. МБ ВИ															МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№ 2.1.2., 2.3., 2.9.	подпункт 4 п. 1 ст. 16 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003
Жилой район «Поселок Сокол»																			
Объекты инженерно-транспортной инфраструктуры																			
2.2.17.	Строительство новых ТП, магистральных сетей электроснабжения 10 кВ и 0,4 кВ жилого района «Поселок Сокол» в соответствии с планом застройки	Всего, в т.ч. МБ ВИ															МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№ 2.1.2., 2.3., 2.9.	подпункт 4 п. 1 ст. 16 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003
2.2.18.	Модульные трансформаторные подстанции КТПН 1/21 и 2/21в жилом районе «Поселок Сокол»	Всего, в т.ч. ОБ (ФБ) МБ ВИ	1010682.61 510682.61 500000 0	510682.61	500000												МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№ 2.1.2., 2.3., 2.9.	подпункт 4 п. 1 ст. 16 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003

Линия 0,4 кВ РП-10 «Орленок» (в т.ч. проектно-изыскательские работы)		Всего, в т.ч. МБ																	МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№2.1.2, 2.2, 2.3, 2.9	подпункт 4 п. 1 ст. 16 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003
Поселок Ближний Береговой																					
Объекты инженерно-транспортной инфраструктуры																					
2.2.20.	Строительство новых линий ВЛ 10 кВ и ВЛ 0,4 кВ	Всего, в т.ч. МБ																	МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№2.1.2, 2.2, 2.3, 2.9	подпункт 4 п. 1 ст. 16 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003
2.2.21.	Электроснабжение перспективной застройки в поселке Ближний Береговой, (в т.ч. проектно-изыскательские работы)	Всего, в т.ч. МБ	3090506.23	910339.52	2180166.71														МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№2.1.2, 2.2, 2.3, 2.9	подпункт 4 п. 1 ст. 16 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003
2.2.22.	Сети электроснабжения в поселке Ближний Береговой Снежинского городского округа Челябинской области	Всего, в т.ч. МБ																	МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№2.1.2, 2.2, 2.3, 2.9	подпункт 4 п. 1 ст. 16 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003
	Итого по строительству:	Всего, в т.ч. МБ	894655561.67	54984812.35	60983849.32	3404000	219201000	200000000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		ОБ (ОБ)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		МБ	15985661.67	13294812.35	2690849.32																
		БИ	878670000	51690000	58293000	3404000	219201000	200000000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		Всего, в т.ч. МБ	1458618332.35	55284812.35	64721536.83	27336104.16	220752203.01	2020000000	4141676	7000000	4000000	4000000	4000000	4000000	4000000	4000000	4000000	4000000			
		ОБ (ОБ)	2749722.69	0	0	2749722.69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	Всего по разделу 2:	МБ	19786609.66	13594812.35	3928536.83	70381.47	1051203.01	0	1141676	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		БИ	1436082000	51690000	40793000	24516000	219701000	202000000	5000000	7000000	4000000	4000000	4000000	4000000	4000000	4000000	4000000	4000000			
3. КОММУНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ ВОДОСНАБЖЕНИЯ																					
3.1. Модернизация																					
Город Снежинск																					
Объекты инженерно-транспортной инфраструктуры																					
3.1.1.	Внедрение системы очистки промывных вод на очистных сооружениях пп-29	Всего, в т.ч. МБ	103000000																Инвестор	№3.4.3, 3.4.4, 3.9	
3.1.2.	Внедрение метода ультрафиолетового обеззараживания воды на насосной станции пп-29	Всего, в т.ч. МБ	35100000																Инвестор	№3.4.3, 3.4.4, 3.9	
3.1.3.	Реконструкция водопроводных очистных сооружений с внедрением мембранной технологии очистки воды	Всего, в т.ч. МБ																	МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№3.4.3, 3.4.4, 3.9	подпункт 4 п. 1 ст. 16, подпункт 4.3 п. 1 ст. 17 Федерального закона №131-ФЗ от 06.10.2003, подпункт 1 п. 1 ст. 6 Федерального закона № 416-ФЗ от 07.12.2011 «О водоснабжении и водоотведении»
3.1.4.	Реконструкция участка водопровода Ду=500мм L=982м от кол. К131 по ул. Щелкина до кол. К-119 по ул. Павловского	Всего, в т.ч. МБ	7000000																Инвестор	№3.2, 3.4.1, 3.4.2, 3.6, 3.7, 3.8	
3.1.5.	Замена участка водопровода 100-150мм L=730м по ул. Школьная на участке от ул. Северная до ул. Песчаная	Всего, в т.ч. МБ	5883000																Инвестор	№3.2, 3.4.1, 3.4.2, 3.6, 3.7, 3.8	
3.1.6.	Замена участка водопровода пп.19 150мм L=920м, 100мм L=250м	Всего, в т.ч. МБ	9246000																Инвестор	№3.2, 3.4.1, 3.4.2, 3.6, 3.7, 3.8	
3.1.7.	Реконструкция участка водопровода второго подъема от кол. К116А до кол. К118 600мм L=170м	Всего, в т.ч. МБ	2000000																Инвестор	№3.2, 3.4.1, 3.4.2, 3.6, 3.7, 3.8	
3.1.8.	Реконструкция участка водопровода от кол. К106 до кол. К121 300мм L=2395м	Всего, в т.ч. МБ	7000000																Инвестор	№3.2, 3.4.1, 3.4.2, 3.6, 3.7, 3.8	
3.1.9.	Реконструкция участка водопровода от цеха №321 до ул. Широкая 300-250мм L=138м	Всего, в т.ч. МБ	7000000																Инвестор	№3.2, 3.4.1, 3.4.2, 3.6, 3.7, 3.8	
Жилой район «Поселок Сокол»																					
Объекты инженерно-транспортной инфраструктуры																					
3.1.10.	Замена участка водопровода по ул. Парковая от ПГ-1 до колодца № 26	Всего, в т.ч. МБ																	МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№3.2, 3.4.1, 3.4.2, 3.6, 3.7, 3.8	подпункт 4 п. 1 ст. 16, подпункт 4.3 п. 1 ст. 17 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003, подпункт 1 п. 1 ст. 6 Федерального закона № 416-ФЗ от 07.12.2011 «О водоснабжении и водоотведении»
3.1.11.	Замена участка водопровода по ул. Парковая от кол. № 15 до кол. № 8 и от кол. № 8 до кол. № 26	Всего, в т.ч. МБ																	МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№3.2, 3.4.1, 3.4.2, 3.6, 3.7, 3.8	подпункт 4 п. 1 ст. 16, подпункт 4.3 п. 1 ст. 17 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003, подпункт 1 п. 1 ст. 6 Федерального закона № 416-ФЗ от 07.12.2011 «О водоснабжении и водоотведении»
3.1.12.	Замена участка водопровода по ул. Кирова от кол. № 34 до кол. № 35 с заменой вводов и ПГ	Всего, в т.ч. МБ																	МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№3.2, 3.4.1, 3.4.2, 3.6, 3.7, 3.8	подпункт 4 п. 1 ст. 16, подпункт 4.3 п. 1 ст. 17 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003, подпункт 1 п. 1 ст. 6 Федерального закона № 416-ФЗ от 07.12.2011 «О водоснабжении и водоотведении»
3.1.13.	Замена участка водопровода от корпуса № 12 до корпуса № 13 и от корпуса № 13 до столовой МАУ ДОЦ «Орленок»	Всего, в т.ч. МБ	50000																МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»), МКП «Энергетик»	№3.2, 3.4.1, 3.4.2, 3.6, 3.7, 3.8	подпункт 4 п. 1 ст. 16, подпункт 4.3 п. 1 ст. 17 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003, подпункт 1 п. 1 ст. 6 Федерального закона №416-ФЗ от 07.12.2011 «О водоснабжении и водоотведении»
3.1.14.	Замена внутреннего водопровода в котельной № 4 с установкой новых повысительных насосов (2 насоса по 20 м³)	Всего, в т.ч. МБ	150000																МКП «Энергетик»	№3.6, 3.8	
3.1.15.	Реконструкция 1-го и 2-го напорного водоводного коллектора в жилом районе «Поселок Сокол»	Всего, в т.ч. МБ																	МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№3.2, 3.4.1, 3.4.2, 3.6, 3.7, 3.8	подпункт 4 п. 1 ст. 16, подпункт 4.3 п. 1 ст. 17 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003, подпункт 1 п. 1 ст. 6 Федерального закона №416-ФЗ от 07.12.2011 «О водоснабжении и водоотведении»
3.1.16.	Реконструкция водозаборных сооружений жилого района «Поселок Сокол»	Всего, в т.ч. МБ																	МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№3.2, 3.4, 3.8	подпункт 4 п. 1 ст. 16, подпункт 4.3 п. 1 ст. 17 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003, подпункт 1 п. 1 ст. 6 Федерального закона № 416-ФЗ от 07.12.2011 «О водоснабжении и водоотведении»
Поселок Ближний Береговой																					
Объекты инженерно-транспортной инфраструктуры																					
3.1.17.	Замена участка водопровода от кол. № 19А до кол. № 21	Всего, в т.ч. МБ																	МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№3.2, 3.4.1, 3.4.2, 3.6, 3.7, 3.8	подпункт 4 п. 1 ст. 16, подпункт 4.3 п. 1 ст. 17 Федерального закона №131-ФЗ от 06.10.2003, подпункт 1 п. 1 ст. 6 Федерального закона № 416-ФЗ от 07.12.2011 «О водоснабжении и водоотведении»

[illegible][illegible]

3.2. Строительство

Город Снежинск

Объекты инженерно-транспортной инфраструктуры

3.2.1.	Строительство дополнительно регулирующего резервуара на пл. 29	Всего, в т.ч. МБ ВИ	5000000 5000000																МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№3.1., 3.2., 3.3., 3.4., 3.7.	
3.2.2.	Строительство разгрузочного водовода 600 мм и L=2 900 м от колодца 49а насосной станции 2-го подъема до проспекта К.И. Щелкина, в т.ч. ПИР	Всего, в т.ч. ОБ (ФБ) МБ ВИ	2551639,1 2536810 14829,1		10000	2541639,10 2536810 14829,1													МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№3.1., 3.2., 3.3., 3.4., 3.7.	подпункт 4 п.1 ст. 16, подпункт 4.3 п.1 ст.17 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003, подпункт 1 п.1 ст.6 Федерального закона № 416-ФЗ от 07.12.2011 «О водоснабжении и водоотведении»
3.2.3.	Разгрузочный водовод диаметром 600 мм от здания 474 пл. 29 до проспекта К.И.Щелкина (проектно-изыскательские работы)	Всего, в т.ч. ОБ (ФБ) МБ ВИ	987808,55 987808,55		250000	737808,55													МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№3.1., 3.2., 3.3., 3.4., 3.7.	подпункт 4 п.1 ст. 16, подпункт 4.3 п.1 ст.17 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003, подпункт 1 п.1 ст.6 Федерального закона № 416-ФЗ от 07.12.2011 «О водоснабжении и водоотведении»
3.2.4.	Строительство разгрузочного водовода диаметром 600 мм от здания 474 пл. 29 до проспекта им. К.И. Щелкина "Челябинская область, г. Снежинск"	Всего, в т.ч. ОБ (ФБ) МБ ВИ	85629269 85252800 376469		45389227 45053000 336227		20120021 20099900 20121	20120021 20099900 20121											МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№3.1., 3.2., 3.3., 3.4., 3.7.	подпункт 4 п.1 ст. 16, подпункт 4.3 п.1 ст.17 Федерального закона №131-ФЗ от 06.10.2003, подпункт 1 п.1 ст.6 Федерального закона № 416-ФЗ от 07.12.2011 «О водоснабжении и водоотведении»
3.2.5.	Закольцовка водопровода 300мм L=260м по ул. Строителей на участке от ул. Уральская до ул. Забабахина	Всего, в т.ч. МБ ВИ	6300000 6300000																Инвестор	№3.1., 3.2., 3.3., 3.4., 3.7.	
3.2.6.	Закольцовка водопровода 150мм L=150м по ул. Строителей на участке от ул. Забабахина до ул. Северная	Всего, в т.ч. МБ ВИ	1203000 1203000																Инвестор	№3.1., 3.2., 3.3., 3.4., 3.7.	
3.2.7.	Строительство сетей водоснабжения 150мм L=450м по ул. Березовая на участке от ул. Чуйкова до ул. Строителей	Всего, в т.ч. МБ ВИ	3609000 3609000		3609000														Инвестор	№3.1., 3.2., 3.3., 3.4., 3.7.	
3.2.8.	Строительство сетей водоснабжения 100-150мм ж/л №2 (в районе улиц №2, Озана Фурманова), в т.ч. ПИР	Всего, в т.ч. МБ ВИ	26900000 26900000		26900000														Инвестор	№3.1., 3.2., 3.3., 3.4., 3.7.	
3.2.9.	Строительство сетей водоснабжения мкр. № 16А, 16Б, 20	Всего, в т.ч. МБ ВИ																	МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№3.1., 3.2., 3.3., 3.4., 3.5., 3.7.	подпункт 4 п.1 ст. 16, подпункт 4.3 п.1 ст.17 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003, подпункт 1 п.1 ст.6 Федерального закона № 416-ФЗ от 07.12.2011 «О водоснабжении и водоотведении»
3.2.10.	Магистральные сети водопровода диаметром 300 мм по ул. Строителей от ул. Чуйкова до ул. Уральская жилого поселка №2 г. Снежинска Челябинской области	Всего, в т.ч. ОБ (ФБ) МБ ВИ	6650803 6631000 19803			6650803 6631000 19803													МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№3.1., 3.2., 3.3., 3.4., 3.7.	подпункт 4 п.1 ст. 16, подпункт 4.3 п.1 ст.17 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003, подпункт 1 п.1 ст.6 Федерального закона №416-ФЗ от 07.12.2011 «О водоснабжении и водоотведении»
3.2.11.	Сети водоснабжения и водоотведения для участков ИЖС по ул. Южная – ул. Молодежная - ул. Широкая (в т.ч. проектно-изыскательские работы)	Всего, в т.ч. ОБ (ФБ) МБ ВИ																	МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№3.1., 3.2., 3.3., 3.4., 3.7.	подпункт 4 п.1 ст. 16, подпункт 4.3 п.1 ст.17 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003, подпункт 1 п.1 ст.6 Федерального закона №416-ФЗ от 07.12.2011 «О водоснабжении и водоотведении»
3.2.12.	Сети водоснабжения и водоотведения для участков ИЖС по ул. Южная – ул. Сосновая – ул. Фурманова (в т.ч. проектно-изыскательские работы)	Всего, в т.ч. ОБ (ФБ) МБ ВИ																	МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№3.1., 3.2., 3.3., 3.4., 3.7.	подпункт 4 п.1 ст. 16, подпункт 4.3 п.1 ст.17 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003, подпункт 1 п.1 ст.6 ФЗ № 416-ФЗ от 07.12.2011 «О водоснабжении и водоотведении»
3.2.13.	Сети водоснабжения и водоотведения для участков ИЖС по ул. Фурманова (в т.ч. проектно-изыскательские работы)	Всего, в т.ч. ОБ (ФБ) МБ ВИ																	МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№3.1., 3.2., 3.3., 3.4., 3.7.	подпункт 4 п.1 ст. 16, подпункт 4.3 п.1 ст.17 Федерального закона №131-ФЗ от 06.10.2003, подпункт 1 п.1 ст.6 Федерального закона №416-ФЗ от 07.12.2011 «О водоснабжении и водоотведении»
3.2.14.	Сети водоснабжения и водоотведения для участков ИЖС по ул. Пушкина (уч. 25, 33, 35) (в т.ч. проектно-изыскательские работы)	Всего, в т.ч. ОБ (ФБ) МБ ВИ																	МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№3.1., 3.2., 3.3., 3.4., 3.7.	подпункт 4 п.1 ст. 16, подпункт 4.3 п.1 ст.17 Федерального закона №131-ФЗ от 06.10.2003, подп

Жилой район «Поселок Сокол»

Объекты инженерно-транспортной инфраструктуры

3.2.15.	Строительство сетей водоснабжения жилого района «Поселок Сокол»	Всего, в т.ч. МБ ВИ															МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№3.2., 3.4.1., 3.4.2., 3.6., 3.7., 3.8.	подпункт 4 п. 1 ст. 16, подпункт 4.3 п. 1 ст. 17 Федерального закона №131-ФЗ от 06.10.2003, подпункт 1 п. 1 ст. 6 Федерального закона №416-ФЗ от 07.12.2011 «О водоснабжении и водоотведении»
3.2.16.	Строительство 1-го и 2-го напорных водоводов в жилом районе «Поселок Сокол» (проектно-изыскательские работы)	Всего, в т.ч. ОБ (ФБ) МБ ВИ	10000				10000										МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№3.1., 3.4., 3.6., 3.7., 3.8.	подпункт 4 п. 1 ст. 16, подпункт 4.3 п. 1 ст. 17 Федерального закона №131-ФЗ от 06.10.2003, подпункт 1 п. 1 ст. 6 Федерального закона №416-ФЗ от 07.12.2011 «О водоснабжении и водоотведении»
3.2.17.	1-й и 2-й напорные водоводы в жилом районе «Поселок Сокол» (проектно-изыскательские работы)	Всего, в т.ч. ОБ (ФБ) МБ ВИ	150000				150000										МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№3.1., 3.4., 3.6., 3.7., 3.8.	подпункт 4 п. 1 ст. 16, подпункт 4.3 п. 1 ст. 17 Федерального закона №131-ФЗ от 06.10.2003, подпункт 1 п. 1 ст. 6 Федерального закона №416-ФЗ от 07.12.2011 «О водоснабжении и водоотведении»
3.2.18.	Водовод в жилом районе «Поселок Сокол» (в т.ч. проектно-изыскательские работы)	Всего, в т.ч. ОБ (ФБ) МБ ВИ	2047600				1597000	450600									МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№3.1., 3.4., 3.6., 3.7., 3.8.	подпункт 4 п. 1 ст. 16, подпункт 4.3 п. 1 ст. 17 Федерального закона №131-ФЗ от 06.10.2003, подпункт 1 п. 1 ст. 6 Федерального закона №416-ФЗ от 07.12.2011 «О водоснабжении и водоотведении»
Поселок Ближний Береговой																			
Объекты инженерно-транспортной инфраструктуры																			
3.2.19.	Строительство системы централизованного водоснабжения поселка Ближний Береговой, в т.ч. ПИР	Всего, в т.ч. МБ ВИ															МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№3.1., 3.2., 3.3., 3.4., 3.7.	подпункт 4 п. 1 ст. 16, подпункт 4.3 п. 1 ст. 17 Федерального закона №131-ФЗ от 06.10.2003, подпункт 1 п. 1 ст. 6 Федерального закона №416-ФЗ от 07.12.2011 «О водоснабжении и водоотведении»
	Итого по строительству	Всего, в т.ч. ОБ (ФБ) МБ ВИ	142989031,62	12503000	3609000	26920000	2941639,10	45389227	2334808,55	9051314,97	0	20120021	20120021						
			94420610	0	0	0	2536810	45053000	0	6631000	0	20099900	20099900						
			5556421,62	0	0	20000	404829,10	336227	2334808,55	2420314,97	0	20121	20121						
			43012000	12503000	3609000	26900000	0	0	0	0	0	0	0						
	Всего по разделу 3:	Всего, в т.ч. ОБ (ФБ) МБ ВИ	319418031,62	18436000	12609000	31920000	45400829,10	45889227	2334808,55	9051314,97	0	20120021	20120021						
			94420610	0	0	0	2536810	45053000	0	6631000	0	20099900	20099900						
			5556421,62	0	0	20000	404829,10	336227	2334808,55	2420314,97	0	20121	20121						
			219441000	18436000	12609000	31900000	44996000	500000	0	0	0	0	111000000						
4. КОММУНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ ВОДОСНАБЖЕНИЯ																			
4.1. Модернизация																			
Город Снежинск																			
Объекты инженерно-транспортной инфраструктуры																			
4.1.1.	Реконструкция хозяйственной канализации 200мм L=170м по ул. Лесная на участке от ул. Школьная до ул. Первомайская с увеличением диаметра до 300мм	Всего, в т.ч. МБ ВИ	954000	954000													Инвестор	№4.2., 4.4.1., 4.4.2., 4.6., 4.7., 4.8.	
4.1.2.	Внедрение установки ультрафиолетового облучения (УФО) или гипохлорита натрия взамен обеззараживания сточных вод хлором пл. 19	Всего, в т.ч. МБ ВИ	20000000										20000000				Инвестор	№4.4.3., 4.4.4., 4.9.	
4.1.3.	Оптимизация схемы обработки осадка сточных вод	Всего, в т.ч. МБ ВИ	5200000			5200000											Инвестор	№4.4.3., 4.4.4., 4.9.	
4.1.4.	Реконструкция напорного коллектора от ж/д №9 по ул. Гречишниковой 100мм L=350м	Всего, в т.ч. МБ ВИ	2500000		2500000												Инвестор	№4.2., 4.4.1., 4.4.2., 4.6., 4.7., 4.8.	
4.1.5.	Реконструкция напорного коллектора от станции перекачки 2 до станции перекачки 1 200мм L=955м	Всего, в т.ч. МБ ВИ	6000000										6000000				Инвестор	№4.2., 4.4.1., 4.4.2., 4.6., 4.7., 4.8.	
4.1.6.	Капитальный ремонт главной канализационной насосной станции. Замена 2 насосов.	Всего, в т.ч. ОБ (ФБ) МБ ВИ	6044850,46				6044850,46										МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№4.2., 4.4.1., 4.4.2., 4.6., 4.7., 4.8.	подпункт 4 п. 1 ст. 16, подпункт 4.3 п. 1 ст. 17 Федерального закона №131-ФЗ от 06.10.2003, подпункт 1 п. 1 ст. 6 Федерального закона №416-ФЗ от 07.12.2011 «О водоснабжении и водоотведении»

[illegible]

Муниципальный район «Поселок Совет»																
Объекты инженерно-транспортной инфраструктуры																
4.1.9.	Реконструкция напорного канализационного коллектора 150мм L=465м до колодца № 58 по ул. Мамина-Сибиряка, в т.ч. ПИР	Всего, в т.ч. МБ БИ												МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№4.2, 4.4.1., 4.4.2, 4.6., 4.7, 4.8.	подпункт 4 п. 1 ст. 16, подпункт 4.3 п. 1 ст. 17 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003, подпункт 1 п. 1 ст. 6 Федерального закона № 416-ФЗ от 07.12.2011 «О водоснабжении и водоотведении»
4.1.10.	Реконструкция напорного канализационного коллектора 150мм L=233м до колодца №70 по ул. Парковая, в т.ч. ПИР	Всего, в т.ч. МБ БИ												МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№4.2, 4.4.1., 4.4.2, 4.6., 4.7, 4.8.	подпункт 4 п. 1 ст. 16, подпункт 4.3 п. 1 ст. 17 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003, подпункт 1 п. 1 ст. 6 Федерального закона № 416-ФЗ от 07.12.2011 «О водоснабжении и водоотведении»
4.1.11.	Замена участка канализационной сети по ул. Мамина-Сибиряка от кол. № 52 до кол. № 56	Всего, в т.ч. МБ БИ												МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№4.2, 4.4.1., 4.4.2, 4.6., 4.7, 4.8.	подпункт 4 п. 1 ст. 16, подпункт 4.3 п. 1 ст. 17 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003, подпункт 1 п. 1 ст. 6 Федерального закона № 416-ФЗ от 07.12.2011 «О водоснабжении и водоотведении»
4.1.12.	Замена участка канализационной сети по ул. Кирова от кол. № 165 до кол. № 234	Всего, в т.ч. МБ БИ												МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№4.2, 4.4.1., 4.4.2, 4.6., 4.7, 4.8.	подпункт 4 п. 1 ст. 16, подпункт 4.3 п. 1 ст. 17 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003, подпункт 1 п. 1 ст. 6 Федерального закона № 416-ФЗ от 07.12.2011 «О водоснабжении и водоотведении»
4.1.13.	Замена участка канализационной сети по ул. Бажова от кол. № 104 до кол. № 117	Всего, в т.ч. МБ БИ												МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№4.2, 4.4.1., 4.4.2, 4.6., 4.7, 4.8.	подпункт 4 п. 1 ст. 16, подпункт 4.3 п. 1 ст. 17 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003, подпункт 1 п. 1 ст. 6 Федерального закона № 416-ФЗ от 07.12.2011 «О водоснабжении и водоотведении»
Итого по модернизации:			Всего, в т.ч. МБ БИ	37281666.28 5978961.59 7667766.28	954000 0 0	5061777.41 0 5061777.41	5200000 0 5200000	6044850.46 5978961.59 65888.87	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	26000000 0 0			

4.2. Строительство

Город Снежинск

Объекты инженерно-транспортной инфраструктуры													
4.2.1.	Строительство главного самотечного коллектора Ду=1000мм длиной 4760м к очистным сооружениям бытовых сточных вод	Всего, в т.ч. МБ ВИ									МКУ «УГХ ГО» (МКУ «СЗСР»)	№4.1., 4.2., 4.3., 4.4., 4.7	подпункт 4 п. 1 ст. 16, подпункт 4.3 п. 1 ст. 17 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003, подпункт 1 п. 1 ст. 6 Федерального закона № 416-ФЗ от 07.12.2011 «О водоснабжении и водоотведении».
4.2.2.	Строительство сооружений доочистки бытовых сточных вод пл.19 от соединений азота и фосфора до значений ПДК загрязняющих веществ для водоемов рыбохозяйственного значения в т.ч. ПИР	Всего, в т.ч. МБ ВИ	70260000			70260000					Инвестор	№4.4.3., 4.4.4., 4.9.	
4.2.3.	Строительство хозбытовой канализации 150мм L=682м по ул. Березовая на участке от ул.Чуйкова до ул. Строителей	Всего, в т.ч. МБ ВИ	3829000			3829000					Инвестор	№4.1., 4.2., 4.3., 4.4., 4.7	
4.2.4.	Строительство хозбытовой канализации 150мм L=144м по ул. Пионерская на для жилых домов № 46,48,51,53	Всего, в т.ч. МБ ВИ	808000		808000						Инвестор	№4.1., 4.2., 4.3., 4.4., 4.7	
4.2.5.	Строительство сетей водоотведения 100-200мм мкр. № 22, 23 ж/п №2 (в районе улиц № 2, Южная, Фурманова), в т.ч. ПИР	Всего, в т.ч. МБ ВИ	27000000			27000000					Инвестор	№4.1., 4.2., 4.3., 4.4., 4.7	
4.2.6.	Строительство сетей водоотведения мкр. № 16А, 16Б, 20	Всего, в т.ч. МБ ВИ									МКУ «УГХ ГО» (МКУ «СЗСР»)	№4.1., 4.2., 4.3., 4.5., 4.4., 4.7	подпункт 4 п. 1 ст. 16, подпункт 4.3 п. 1 ст. 17 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003, подпункт 1 п. 1 ст. 6 Федерального закона № 416-ФЗ от 07.12.2011 «О водоснабжении и водоотведении».
4.2.7.	Строительство очистных сооружений бытовых сточных вод производительностью 40 тыс. м3 в сутки	Всего, в т.ч. МБ ВИ									МКУ «УГХ ГО» (МКУ «СЗСР»)	№4.4.3., 4.4.4., 4.9.	подпункт 4 п. 1 ст. 16, подпункт 4.3 п. 1 ст. 17 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003, подпункт 1 п. 1 ст. 6 Федерального закона № 416-ФЗ от 07.12.2011 «О водоснабжении и водоотведении».

[illegible]

Жилой район «Поселок Сокол»

Жилой район «Поселок Сокол»	Объекты инженерно-транспортной инфраструктуры
-----------------------------	---

4.2.10.	Строительство коллекторов в жилом районе «Поселок Сокол» (в том числе проектно-изыскательские работы)	Всего, в т.ч. ОБ (ФБ) МБ ВИ										МКУ «УГС ГО» (МКУ «СЗСР») №4.4.3., 4.4.4., 4.9.	подпункт 4 п. 1 ст. 16, подпункт 4.3 п. 1 ст. 17 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003; подпункт 1 п. 1 ст. 6 Федерального закона № 416-ФЗ от 07.12.2011 «О водоснабжении и водоотведении»
4.2.11.	Очистные сооружения хозяйственно-бытовых сточных вод жилого района «Поселок Сокол». Строительство (в т.ч. проектно-изыскательские работы).	Всего, в т.ч. ОБ (ФБ) МБ ВИ										МКУ «УГС ГО» (МКУ «СЗСР») №4.4.3., 4.4.4., 4.9.	подпункт 4 п. 1 ст. 16, подпункт 4.3 п. 1 ст. 17 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003; подпункт 1 п. 1 ст. 6 Федерального закона № 416-ФЗ от 07.12.2011 «О водоснабжении и водоотведении»

4.2.12.	Строительство нового здания перекачки по ул. Мамина-Сибиряка с заменой приемного резервуара V=30 м3 и установкой нового оборудования производительностью 17 м3/час	Всего, в т.ч. МБ ВИ															МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№4.4.3., 4.4.4., 4.9.	подпункт 4 п. 1 ст. 16, подпункт 4.3 п. 1 ст. 17 Федерального закона №131-ФЗ от 06.10.2003, подпункт 1 п. 1 ст. 6 Федерального закона №416-ФЗ от 07.12.2011 «О водоснабжении и водоотведении»
4.2.13.	Строительство нового здания перекачки по ул. Парковая с заменой приемного резервуара V=12 м3 и установкой нового оборудования производительностью 17 м3/час	Всего, в т.ч. МБ ВИ															МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№4.4.3., 4.4.4., 4.9.	подпункт 4 п. 1 ст. 16, подпункт 4.3 п. 1 ст. 17 Федерального закона №131-ФЗ от 06.10.2003, подпункт 1 п. 1 ст. 6 Федерального закона №416-ФЗ от 07.12.2011 «О водоснабжении и водоотведении»
4.2.14.	Строительство очистных сооружений ливнестоков	Всего, в т.ч. МБ ВИ															МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№4.4.3., 4.4.4., 4.9.	подпункт 4 п. 1 ст. 16, подпункт 4.3 п. 1 ст. 17 Федерального закона №131-ФЗ от 06.10.2003, подпункт 1 п. 1 ст. 6 Федерального закона №416-ФЗ от 07.12.2011 «О водоснабжении и водоотведении»
4.2.15.	Строительство ливневой канализации и КНС	Всего, в т.ч. МБ ВИ															МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№4.4.3., 4.4.4., 4.9.	подпункт 4 п. 1 ст. 16, подпункт 4.3 п. 1 ст. 17 Федерального закона №131-ФЗ от 06.10.2003, подпункт 1 п. 1 ст. 6 Федерального закона №416-ФЗ от 07.12.2011 «О водоснабжении и водоотведении»
4.2.16.	Строительство сетей бытовой канализации	Всего, в т.ч. МБ ВИ															МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№4.1., 4.2., 4.3., 4.4., 4.7	подпункт 4 п. 1 ст. 16, подпункт 4.3 п. 1 ст. 17 Федерального закона №131-ФЗ от 06.10.2003, подпункт 1 п. 1 ст. 6 Федерального закона №416-ФЗ от 07.12.2011 «О водоснабжении и водоотведении»

Итого по строительству	Всего, в т.ч. ОБ (ФБ) МБ ВИ	101897000 0 0 0	0 0 0 0	808000 0 808000 0	70260000 0 70260000 0	30829000 0 30829000 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0
Всего по разделу 4:	Всего, в т.ч. ОБ (ФБ) МБ ВИ	145152627.87 5978961.59 2627666.28 136551000	0 0 0 0	808000 5862777.41 2561777.41 8308000	70260000 75460000 0 75460000	30829000 36823850.46 55888.87 30829000	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	26000000 0 0 26000000

5. КОММУНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ

5.1. Модернизация

Город Снежинск

Объекты инженерно-транспортной инфраструктуры

5.1.1.	Перевод многоквартирных домов микрорайонов 22, 23 города Снежинска, подключенных к централизованной системе теплоснабжения на индивидуальное поквартирное газовое теплоснабжение	Всего, в т.ч. ОБ (ФБ) МБ ВИ															МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.7, 5.9.	подпункт 4 п. 1 ст. 16 Федерального закона №131-ФЗ от 06.10.2003
5.1.2.	Газификация систем теплоснабжения муниципальных зданий в жилом поселке № 2 (в т.ч. проектно-изыскательские работы)	Всего, в т.ч. ОБ (ФБ) МБ ВИ	32240000 32240000 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	30000000 30000000 0 0	2240000 2240000 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.7, 5.8, 5.9.	подпункт 4 п. 1 ст. 16 Федерального закона №131-ФЗ от 06.10.2003
Итого по модернизации	Всего, в т.ч. ОБ (ФБ) МБ ВИ	32263175 0 32263175 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	30000000 30000000 0 0	2240000 2240000 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0

5.2. Строительство

Город Снежинск

Объекты инженерно-транспортной инфраструктуры

5.2.1.	Сети газоснабжения (1 этап реализации мероприятий по обеспечению инженерными сетями газоснабжения перспективной застройки микрорайонов 22, 23) г. Снежинска	Всего, в т.ч. ОБ (ФБ) МБ ВИ	9852142.63 130000 9722142.63 0	4615259.59 0 4615259.59 0	4629990.18 0 4629990.18 0	136194.98 130000 6194.98 0	74847.06 74847.06 0 0	395850.82 395850.82 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.7, 5.8, 5.9.	подпункт 4 п. 1 ст. 16 Федерального закона №131-ФЗ от 06.10.2003
5.2.2.	Строительство газопроводов и газовых сетей	Всего, в т.ч. ОБ (ФБ) МБ ВИ	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	30000000 30000000 0 0	2240000 2240000 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.7, 5.8, 5.9.	подпункт 4 п. 1 ст. 16 Федерального закона №131-ФЗ от 06.10.2003

Жилой район «Поселок Сокол»

Объекты инженерно-транспортной инфраструктуры

5.2.3.	Строительство магистральных сетей газоснабжения жилого района «Поселок Сокол»	Всего, в т.ч. МБ ВИ															МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.7, 5.8, 5.9.	подпункт 4 п. 1 ст. 16 Федерального закона №131-ФЗ от 06.10.2003
--------	---	---------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------------	---	--

Поселок Ближний Береговой

Объекты инженерно-транспортной инфраструктуры

5.2.4.	Строительство газопровода среднего давления в поселке Ближний Береговой	Всего, в т.ч.	32763.84	32763.84														МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.7, 5.8, 5.9.	подпункт 4 п. 1 ст. 16 Федерального закона № 131-ФЗ от 06.10.2003
		МБ	32763.84	32763.84																
		ВИ																		
	Итого по строительству	Всего, в т.ч.	9884906.47	4648023.43	4629990.18	136194.98	74847.06	395850.82	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		ОБ (ФБ)	130000	0	0	130000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		МБ	9784906.47	4648023.43	4629990.18	6194.98	74847.06	395850.82	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		ВИ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	Всего по разделу 5:	Всего, в т.ч.	42124906.47	4648023.43	4629990.18	136194.98	74847.06	30395850.82	2240000	0	0	0	0	0	0	0	0			
		ОБ (ФБ)	130000	0	0	130000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		МБ	41994906.47	4648023.43	4629990.18	6194.98	74847.06	30395850.82	2240000	0	0	0	0	0	0	0	0			
ВИ		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				

6. УТИЛИЗАЦИЯ (ЗАХОРОНЕНИЕ) ТВЕРДЫХ БЫТОВЫХ ОТХОДОВ

Задача 2. Обеспечение улучшения экологической ситуации на территории городского округа путем разработки и реализации мероприятий в сфере обращения с ТБО

6.1. Строительство

Город Снежинск

Объекты инженерно-транспортной инфраструктуры

6.1.1.	Строительство 3-й очереди полигона ТБО	Всего, в т.ч. МБ ВИ															МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№6.1, 6.2.	подпункт 24 п. 1 ст. 16 Федерального закона №131-ФЗ от 06.10.2003
6.1.2.	Строительство мусоросортировочного комплекса, включая проектно-изыскательские работы, за счет межбюджетных трансфертов	Всего, в т.ч. ОБ (ФБ) МБ ВИ															МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	№6.1, 6.2.	подпункт 24 п. 1 ст. 16 Федерального закона №131-ФЗ от 06.10.2003
Итого по строительству	Всего, в т.ч. ОБ (ФБ) МБ ВИ	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0
Всего по разделу 6:	Всего, в т.ч. ОБ (ФБ) МБ ВИ	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0	0 0 0 0

ОКАЗАНИЕ МЕР ПОДДЕРЖКИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ КОММУНАЛЬНОГО КОМПЛЕКСА, САДОВОДЧЕСКИХ НЕКОММЕРЧЕСКИХ ТОВАРИШЕСТВ (ОБЪЕДИНЕНИЙ) ГРАЖДАН

Задача 3. Оказание мер поддержки деятельности предприятий коммунального комплекса в связи с выполнением ими работ по капитальному ремонту объектов инженерной инфраструктуры для обеспечения надежного и бесперебойного энерго-, тепло-, водоснабжения и водоотведения населения, а также деятельности садоводческих, огороднических некоммерческих товариществ в связи с выполнением ими работ по строительству и ремонту дорог, сетей электро-, газо-, водоснабжения, связи, сигнализации и видеонаблюдения

ГВС осуществляется в тепловом пункте с помощью емкостного водонагревателя (бойлера) оборудованного 3-х ходовым клапаном и комплектом термостатов.

Модульная котельная клуба «Химик» ООО «ДОМ»

Модульная котельная клуба «Химик» предназначена для выработки тепловой энергии в горячей воде на нужды отопления клуба «Химик», находящегося в жилом районе «Поселок Сокол». Котельная была введена в эксплуатацию в 2009 году.

Установленная мощность котельной клуба «Химик» составляет 0,31 Гкал/ч.

В состав основного оборудования котельной входят два водогрейных котла Verona VR10 итальянской компании Beretta, производительность каждого из которых составляет 0,155 Гкал/ч.

Основным видом топлива является природный газ, резервное топливо отсутствует.

Характеристики мощности котельной:

Установленная тепловая мощность – 0,31 Гкал/ч;

Располагаемая тепловая мощность – 0,31 Гкал/ч;

Ограничения тепловой мощности – нет.

Присоединенная нагрузка – 0,3 Гкал/ч,

в том числе:

отопление и вентиляция 0,3 Гкал/ч.

Котельная клуба «Химик» является одноконтурной. Котлы типа Verona VR10 работают в водогрейном режиме с температурой теплоносителя на выходе до 95 °С и давлением 3 бар.

Схема теплоснабжения – двухтрубная, закрытая. Регулирование отпусла тепла на котельной – качественное, в соответствии с утвержденным температурным графиком 95/70 °С.

Модульная котельная МАУ ДОЦ «Орлёнок» МКП «Энергетик»

Модульная котельная ДОЦ «Орлёнок» предназначена для выработки тепловой энергии в горячей воде на нужды отопления и горячего водоснабжения детского оздоровительного центра «Орлёнок». Котельная введена в эксплуатацию в 2012 году.

Установленная мощность котельной ДОЦ «Орлёнок» составляет 1,214 Гкал/ч.

В состав основного оборудования котельной входят два водогрейных котла Riello RTQ 600, производительность каждого из которых составляет 0,607 Гкал/ч.

Основным видом топлива является природный газ, резервное топливо отсутствует.

Характеристики мощности котельной:

Установленная тепловая мощность – 1,214 Гкал/ч;

Располагаемая тепловая мощность – 1,117 Гкал/ч;

Ограничения тепловой мощности – 0,097 Гкал/ч.

Присоединенная нагрузка, 1,024 Гкал/ч,

в том числе:

отопление и вентиляция 0,969 Гкал/ч;

горячее водоснабжение 0,055 Гкал/ч.

Схема теплоснабжения — четырехтрубная, закрытая (горячее водоснабжение потребителей осуществляется по отдельным трубопроводам от источника тепла). Регулирование отпусла тепла на котельной – качественное, в соответствии с утвержденным температурным графиком 95/70 °С.

Тепловые сети

Котельная пл.9 ОАО «Трансэнерго»

Передача тепловой энергии к потребителям города Снежинска на нужды отопления и ГВС осуществляется от котельной пл. № 9 по системе существующих магистральных и распределительных тепловых сетей. Схема теплоснабжения - двухтрубная, открытая с температурным графиком 150/70°С, с верхней срезкой 111°С. Прокладка трубопроводов тепловых сетей – надземная, подземная канальная. Год ввода в эксплуатацию – 1960-1970 гг. Общая протяженность трубопроводов тепловых сетей составляет 157 км в однострунном исчислении. Режим работы тепловой сети – круглогодичный.

Модульная котельная ФОК «Айсберг» ООО «ДОМ»

Передача тепловой энергии на нужды отопления и ГВС от котельной ФОК «Айсберг» осуществляется по тепловым сетям с температурным графиком 110/80°С. Схема теплоснабжения – двухтрубная, закрытая. Прокладка трубопроводов тепловых сетей – канальная (в лотках). Год ввода в эксплуатацию – 2008. Общая протяженность трубопроводов тепловых сетей составляет 344 м в однострунном исчислении. Режим работы сети отопления и ГВС – круглогодичный.

Модульная котельная клуба «Химик» ООО «ДОМ»

Котельная клуба «Химик» располагается в помещении, пристроенном к отапливаемому зданию клуба, тепловых сетей не имеет.

Модульная котельная д/с №6 ООО «ДОМ»

Передача тепловой энергии на нужды отопления и ГВС от котельной д/с № 6 осуществляется по тепловым сетям с температурным графиком 95/70°С. Схема теплоснабжения – двухтрубная, закрытая. Прокладка трубопроводов тепловых сетей – подземная, бесканальная. Год ввода в эксплуатацию – 2009. Общая протяженность трубопроводов тепловых сетей составляет 240 м в однострунном исчислении. Режим работы тепловой сети – сезонный (отопительный период).

Модульная котельная МАУ ДОЦ «Орленок» МКП «Энергетик»

Передача тепловой энергии на нужды отопления и ГВС от котельной МАУ ДОЦ «Орленок» осуществляется по тепловым сетям с температурным графиком 95/70°С, температура сетевой воды в системе ГВС – 60°С. Схема теплоснабжения на отопление – двухтрубная, закрытая, на ГВС – двухтрубная, закрытая. Прокладка трубопроводов сетей отопления и ГВС – подземная. Год ввода в эксплуатацию – 1979-1991 гг. Общая протяженность трубопроводов тепловых сетей составляет 3927,2 м в однострунном исчислении, в т.ч. сети отопления – 1973,2 м, сети ГВС – 1954 м. Режим работы тепловой сети – сезонный (отопительный период), режим работы сети ГВС – круглогодичный.

Балансы мощности и ресурса

Балансы мощности и ресурса, включающие все расчетные элементы территориального деления города Снежинска, сведены в таблицу 3.

Таблица 3. Балансы мощности и ресурса

Наименование показателя	г. Снежинск		Жилой район «Поселок Сокол»		
	Котельная пл.9	Котельная ФОК «Айсберг»	Котельная клуба «Химик»	Котельная д/с №6	Котельная МАУ ДОЦ «Орленок»
Установленная мощность	360	1,1	0,31	0,14	1,214
Располагаемая мощность	338,44	1,1	0,31	0,14	1,214
Собственные нужды	14,09	-	-	-	-
Нагрузка потребителей	345,84	0,863	0,3	0,11	1,084
Потери в тепловых сетях	37,4	-	-	-	0,046
Резерв (+) / дефицит (-) тепловой мощности источников тепла	53,89	0,237	0,01	0,03	0,084

Доля поставки ресурса по приборам учета

Для контроля производства, отпусла и потребления тепловой энергии на котельной пл. 9 установлен прибор технического учета тепловой энергии – теплоэнергоконтроллер ТЭКОН. Коммерческими приборами учета тепловой энергии котельная пл. 9 не оборудована.

Для контроля потребления, производства и отпусла тепловой энергии на котельной клуба «Химик» установлен прибор коммерческого учета тепловой энергии – тепловычислитель Эльф-01.

Для контроля потребления, производства и отпусла тепловой энергии приборов учета на котельной МАУ ДОЦ «Орленок» не установлено. Приборы коммерческого учета установлены в столовой и в административном здании МАУ ДОЦ «Орленок». Определение количества отпущенной тепловой энергии и теплоносителя для остальных потребителей МАУ ДОЦ «Орленок» (корпусов и пр.) осуществляется расчетным методом.

Коммерческими приборами учета тепловой энергии котельные ФОК «Айсберг», д/с № 6 не оборудованы.

Зоны действия источников ресурсов

Зона действия котельной пл. 9, обеспечивающей тепловой энергией жилые и общественные здания, а также промышленные объекты города, включает в себя всю территорию города Снежинска.

В соответствии со «Схемой теплоснабжения закрытого административно-территориального образования город Снежинск на период с 2013 по 2027 г.» (далее Схема теплоснабжения) средний радиус эффективного теплоснабжения от котельной пл. 9 составляет 6,08 км.

Зона действия модульной котельной ФОК «Айсберг» распространяется только на здание физкультурно-оздоровительного комплекса «Айсберг». Радиус эффективного теплоснабжения 0,2 км.

Зона действия модульной котельной д/с № 6 включает в себя лишь здание детского сада № 6 в жилом районе «Поселок Сокол». Радиус эффективного теплоснабжения 0,1 км.

Зона действия модульной котельной клуба «Химик» включает в себя здание клуба «Химик» в жилом районе «Поселок Сокол». Радиус эффективного теплоснабжения 0,07 км.

Зона действия модульной котельной МАУ ДОЦ «Орленок» охватывает всю территорию детского оздоровительного центра «Орленок». Радиус эффективного теплоснабжения 0,55 км.

Зоной действия индивидуального теплоснабжения является большая часть территории жил. поселка № 2, где располагаются территории индивидуальной застройки, а также территория жилого района «Поселок Сокол», поселка Ближний Береговой и деревни Ключи.

Резервы и дефициты по зонам действия источников ресурсов

В настоящее время нагрузка, подключенная к котельной пл. 9 составляет:

- отопительно-вентиляционная – 231,74 Гкал/ч;

- максимальная нагрузка горячего водоснабжения – 114,1 Гкал/ч.

Располагаемая тепловая мощность водогрейной части – 283 Гкал/ч, паровой – 55,4 Гкал/ч. По водогрейной части резерв тепловой мощности составляет 14,9%.

Нагрузка горячего водоснабжения в часы наибольшего водопотребления обеспечивается работой парового котла и забором подпиточной воды из баков-аккумуляторов. Один паровой котел находится в резерве, однако в часы наибольшего водопотребления в работу включаются оба паровых котла и резерва по паровой части нет.

В соответствии со Схемой теплоснабжения, для покрытия дефицита тепловой энергии на котельной пл.9 необходимо к 2022 году установить один водяной котел мощностью 100 Гкал/ч и два паровых котла производительностью 25 Гкал/ч каждый. При указанной установке располагаемая тепловая мощность котельной возрастет до 488,4 Гкал/ч (383 Гкал/ч — водогрейная часть; 105,4 Гкал/ч — паровая), что с учетом перспективных нагрузок на 2028 год обеспечит резерв в размере 19,32%.

Дефицит тепловой мощности на модульных котельных отсутствует.

Надежность работы системы

Расчет показателей надежности системы теплоснабжения производится исходя из показателей надежности структурных элементов системы теплоснабжения и внешних систем электро-, водо-, топливоснабжения источников тепловой энергии.

По результатам расчетов, общий показатель надежности системы теплоснабжения составил 0,814, следовательно, систему теплоснабжения города следует отнести к классу надежных.

Качество поставляемого ресурса

Все источники тепловой энергии используют в качестве основного вида топлива природный газ. В качестве резервного топлива на котельной пл. 9 используется мазут, на остальных котельных резервное топливо отсутствует.

Аварийное топливо на котельных городского округа не предусмотрено.

Доставка топлива осуществляется магистральными газопроводами, непрерывно в течение года.

Воздействие на окружающую среду

Основным видом топлива котельной пл. 9 является природный газ, резервным – мазут. Основным видом топлива на модульных котельных ФОК «Айсберг», клуба «Химик», д/с №6, МАУ ДОЦ «Орленок» является природный газ, резервное топливо отсутствует. Исходя из этого, нормированию подлежат выбросы загрязняющих веществ, содержащихся в отходящих дымовых газах: азота диоксид, азота оксид, углерода оксид, бенз(а)пирен в т/год.

Установление предельно допустимых выбросов (ПДВ) вредных веществ действующими предприятиями в атмосферу производится в соответствии с ГОСТ 17.2.3.02-78.

В соответствии с данными о состоянии загрязнения атмосферного воздуха в городе Снежинске, концентрация продуктов сгорания основного вида топлива источников тепловой энергии – природного газа не превышает предельно допустимую норму в атмосферном воздухе.

Тарифы в сфере теплоснабжения, плата за подключение

Тарифы на тепловую энергию для организаций, осуществляющих услуги теплоснабжения в муниципальном образовании, утверждаются на календарный год соответствующим приказом Министерства тарифного регулирования и энергетики Челябинской области с учетом ценовой политики Правительства Челябинской области.

Плата за подключение к системе теплоснабжения, а также плата за услуги по поддержанию резервной тепловой мощности, в том числе для социально значимых категорий потребителей, не предусмотрена.

Технические и технологические проблемы в системах теплоснабжения города

1) высокая степень износа тепловых сетей. В настоящее время износ тепловых сетей г. Снежинска составляет более 70 %. Схемой теплоснабжения предусмотрена поэтапная замена существующих трубопроводов в связи с истощением ресурса и переходом на закрытую систему теплоснабжения.

Замену тепловых сетей необходимо предусмотреть в 3 этапа:

1 этап: замена сетей, введенных в эксплуатацию до 1988;

2 этап: замена сетей, введенных в эксплуатацию с 1988 по 2003 гг.;

3 этап: замена сетей, введенных в эксплуатацию после 2003, в соответствии с требованиями обеспечения рассматриваемой перспективы.

В поселке Сокол износ тепловых сетей от котельной МАУ ДОЦ «Орленок» составляет более 90 %. Износ тепловых сетей обуславливает наличие существующих сверхнормативных тепловых потерь, а также снижение качества сетевой воды.

2) большая протяженность тепловых сетей. Источник теплоснабжения г. Снежинска - котельная пл.9 - изначально был предназначен для обеспечения нужд производственных площад

ок и соответственно расположен в непосредственной близости к промышленным потребителям. Став впоследствии единственным источником теплоснабжения всего города, котельная пл. 9 оказалась расположена на южной окраине города в 5 км от его центра, а до самых отдаленных потребителей – фильгравальная пл. 29 – 10,4 км.

Обеспечение таких потребителей теплоносителем с требуемыми параметрами не всегда выполняется на должном уровне по причине «выстывания» воды при транспортировке. Наиболее целесообразным решением теплоснабжения данной площадки является строительство автономной блочно-модульной газовой котельной мощностью 1,5 МВт (1,29 Гкал/ч).

3) необходимость реконструкции основного источника тепловой энергии города – котельной пл.9 обусловлена планами строительства новых жилых районов в границах города Снежинск, согласно материалам Генерального плана города. Согласно ФЗ № 190, планируемые к строительству здания должны иметь возможность централизованного теплоснабжения. В соответствии со схемой теплоснабжения наиболее рациональным способом модернизации котельной пл. 9 является постепенная установка нового основного и вспомогательного оборудования.

Для обеспечения подключения к котельной перспективных нагрузок необходимо предусмотреть установку двух паровых котлов общей мощностью 50 Гкал/ч и одного водогрейного котла мощностью 100 Гкал/ч, сетевого насоса для осуществления циркуляции в котле, а также блока сетевых подогревателей мощностью не менее 30 Гкал/ч и блока циркуляционных насосов производительностью 1000 м3/ч для обеспечения циркуляции теплоносителя в летний период.

4) необходимость строительства и перепрокладки тепловых сетей. В соответствии со Схемой теплоснабжения, для обеспечения тепловой энергией потребителей, планируемых к строительству на территории городского округа, планируется строительство и перепрокладка тепловых сетей в связи с увеличением существующей тепловой нагрузки и переходом на закрытую систему горячего водоснабжения.

Осваиваемыми районами на территории ЗАТО г. Снежинск, подлежащие застройке являются микрорайоны 16а, 16б, 20, 22а, 22б. С учетом роста перспективных нагрузок в 2014-2027 гг. следует заменить трубопроводы тепловых сетей с увеличением диаметров, что обусловлено недостаточной пропускной способностью существующих трубопроводов.

5) Переход на закрытую схему теплоснабжения.

Согласно п.9 Статьи 29 ФЗ № 190 «О теплоснабжении» с 1 января 2022 года использование централизованных открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения) для нужд горячего водоснабжения, осуществляемого путем отбора теплоносителя на нужды горячего водоснабжения, не допускается.

В соответствии со Схемой теплоснабжения переход на закрытую схему теплоснабжения предлагается провести установкой индивидуальных автоматизированных, оборудованных приборами учета тепловой энергии тепловых пунктов (ИТП) в существующих помещениях тепловых пунктов зданий и сооружений.

6) Отсутствие приборов коммерческого учета тепловой энергии у ряда потребителей. Количество тепловой энергии, отпущенной с котельных МКП «Энергетик» и ООО «ДОМ», определяется расчетным методом ввиду отсутствия приборов коммерческого учета, как у потребителей, так и технического учета на источниках. Отсутствие приборов учета не позволяет корректно оценить фактическое тепловое потребление и, следовательно, тепловые потери зданий, что влечет за собой отсутствие возможности поддержания требуемых параметров микроклимата в помещениях зданий.

9.2. Система электроснабжения

Институциональная структура

Электроснабжение муниципального образования осуществляется от пяти подстанций 110/10кВ (ПС). Все подстанции присоединены шлейфовыми заходами одноцепной воздушной линии 110кВ Мраморная–Касли. Протяженность воздушных линий 110кВ, находящихся в ведении сетевой организации муниципального образования ОАО «Трансэнерго», составляет 33,03км. Первая из действующих подстанций ПС 110кВ Светлая введена в эксплуатацию в 1963 году, последняя ПС 110кВ Курчатовская – в начале 2009 года.

Характеристика системы электроснабжения

Город Снежинск

В настоящее время существующая схема электроснабжения 110кВ муниципального образования не соответствует нормативным требованиям по обеспечению 2 категории надежности электроснабжения.

В соответствии с рекомендациями ОАО «Уралэнергосетьпроект» планируется сооружение дополнительной воздушной линии 110кВ от ПС Мраморная до ПС Курчатовская (ГПП-6). Протяженность линии составит примерно 38км.

Основными источниками электроснабжения городских организаций и объектов социальной направленности являются три главные понизительные подстанции ПС-110/10кВ Снежинская (ГПП-5), Курчатовская (ГПП-6) и Светлая (ГПП-3).

В настоящее время на ПС-110/10кВ Курчатовская и Снежинская существует резерв свободной мощности 3МВт и 7МВт соотв

етственно с учетом выданных технических условий (зарезервированной мощности).

Электрические сети городских объектов, обслуживаемые ОАО «Трансэнерго», на 01.01.2016 г. включают в себя:

- трансформаторные подстанции и распределительные пункты напряжением 10кВ – 162 шт.,
- установленная мощность трансформаторов 10кВ в ТП, РП – 115,74 МВА;
- кабельные линии напряжением 6-10кВ – 217,74 км;
- кабельные линии напряжением 0,4кВ – 128,44 км;
- воздушные линии напряжением 10кВ – 75,28 км;
- воздушные линии напряжением 0,4кВ – 41,23 км;
- линии наружного освещения – 2 км.

Существующие распределительные сети 10 кВ в основном удовлетворяют потребности существующих потребителей городских организаций, кроме сетей жилых поселков Сокол и Ближний Береговой. В данных поселках существующие сети требуют полной замены сетевого оборудования поселков.

Распределительные пункты 10 кВ (РП-10 кВ) в городе (РП - 3 шт., РТП – 5 шт.) обеспечивают распределение нагрузок от ПС-110/10 кВ Снежинская и Курчатовская.

В настоящее время требуется строительство дополнительных РТП (РП):

- в микрорайоне 16А (новая застройка);
- в жилом поселке № 2 (в связи с увеличением мощности потребителей в поселке и микрорайоне 19 и планируемым новым строительством в поселке);
- в поселке Ближний Береговой (в связи с выделением новых участков под ИЖС, для обеспечения 2-й категории надежности электроснабжения поселка), повтор - удалила
- в районе здания ГИБДД (для перспективной застройки в данном районе и обеспечения 2-й категории потребителей),
- на территории бывшей базы ОРС для обеспечения электроснабжения новых потребителей (продажа зданий, выделение земельных участков) и возможности обеспечения 2-й категории надежности электроснабжения потребителей.

Действующие распределительные пункты РП-2 (старый город) и РП-21 (мкр. 21) в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса подлежат реконструкции с заменой оборудования РУ-10 кВ и РУ-0,4 кВ.

Новое РП-Орлёнок (2015) в настоящее время работает в не регламентном режиме, наладочные работы выполнены не в полном объеме.

Трансформаторные подстанции ТП-10/0,4кВ города находятся в удовлетворительном состоянии. Но в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса необходимо выполнить реконструкции следующих ТП-10/0,4кВ:

Старый город: ТП-11, ТП-12, ТП-21, ТП-22, ТП-31, ТП-42, ТП-43, ТП-61 – замена оборудования РУ-10кВ и РУ-0,4кВ;

Поселок «Сокол»: ТП-1/21, ТП-2/21 – полная реконструкция ТП с демонтажем существующих подстанций.

Поселок Ближний Береговой: ТП-С1, ТП-С2, ТП-С3, ТП-С4 – полная реконструкция ТП с демонтажем существующих подстанций.

ДОЛ «Орлёнок»: ТП-6/21 – капитальный ремонт здания, реконструкция оборудования РУ-10кВ и РУ-0,4кВ, замена силовых трансформаторов на ТМГ-400кВА.

Сети 0,4кВ города работают в нормальном режиме. Крупных нарушений в работе сети в течении последних 5-ти лет не было.

В связи с увеличением нагрузок жилого фонда необходимо провести реконструкцию существующих КЛ-0,4кВ в кварталах 1, 2, 3, 5 старого города, предусмотреть в сетях демонтаж магистральных шкафов для подключения электроустановок МКД, тем самым улучшить надежность электроснабжения МКД.

Жилой поселок № 2

Не закончена реконструкция сетей 10кВ и 0,4кВ жилого поселка № 2 в соответствии с проектом КС-7885 (инв. № 302-842) «Г. Снежинск. Жилой поселок № 2. Реконструкция сетей 10 и 0,4кВ», а именно: не введены в эксплуатацию новые ТП-10/0,4кВ Ж26 и Ж21А, не выполнена реконструкция существующих ЛЭП-0,4кВ от РУ-0,4кВ ТП-Ж21 в связи с увеличением нагрузки существующих потребителей (МКД), перевод части нагрузки на новую ТП-Ж26. Владельцы существующих жилых домов по ул. Зелёная, Молодёжная не обеспечены надежным электроснабжением, существующие временные линии электроснабжения не обеспечивают необходимые технические параметры ЛЭП-0,4кВ по току короткого замыкания и по потерям в линии.

Жилой район «Поселок Сокол»

Электроснабжение потребителей жилого района «Поселок Сокол» в настоящее время осуществляется по двум взаимно-резервируемым ЛЭП-10кВ (от двух источников питания) до РП «Орлёнок»:

- от ЗРУ-10кВ ГПП - 6 «Курчатовская» ЛЭП-10 кВ 302-К;
- от ЗРУ-10кВ ГПП - 6 «Курчатовская» ЛЭП-10 кВ 404-К.

Оставшиеся части воздушной линии ВЛ-10 кВ от РП «Орленок» до ТП 1/21 и ВЛ-10кВ на ж/д станцию «Лесная» находятся в рабочем состоянии, с существующими нагрузками справляются, но из-за морального и физического износа необходима реконструкция указанных линии, электроснабжение потребителей поселка от РП «Орлёнок» не обеспечивает 2 категории надежности электроснабжения.

Сети электроснабжения 0,4 кВ поселка выполнены в основном воздушными линиями. Последний капитальный ремонт этих линий был проведен в 1978 году. Линии электроснабжения требуют реконструкции, замены деревянных опор на железобетонные. Для обеспечения технических требований по потерям в сетях и по току короткого замыкания необходимо выполнить изменения трасс воздушных линий, уменьшить длину линий, увеличить их количество, выполнить замену отводов к потребителям (провода физически устарели, изоляция повреждена).

Кроме того, следует отметить, что в настоящее время не обеспечено электроснабжение фильтровальной станции, очистных сооружений канализации, двух насосных канализационных станций по 2 категории надежности. Для этого необходимо предусмотреть прокладку новых линий от резервных источников питания (которых в настоящее время нет) или предусмотреть возможность быстрого подключения дизель-генераторного оборудования.

Сети электроснабжения 0,4кВ и наружного освещения проложены по общим опорам, имеют совмещенный нулевой провод, что создает неудобства в работе по обслуживанию как воздушных линий электроснабжения, так и сетей наружного освещения, так как принадлежность сетей и их эксплуатация осуществляется разными организациями. Наружное освещение посёлка не обеспечено учетом на 100%.

Поселок Ближний Береговой

Электроснабжение потребителей поселка Ближний Береговой осуществляется от трансформаторных подстанций: «С-1», «С-2», № 2020, № 789, присоединенных к ВЛ-10 кВ 404К, запитанной от ЗРУ-10кВ ПС-110/10кВ Курчатовская.

ТП «С-1» 10/0,4 кВ, укомплектована одним трансформатором ТМ-250 (250 кВА), год ввода в эксплуатацию 1978.

ТП «С-2» 10/0,4 кВ, укомплектована одним трансформатором ТМ-160 (160 кВА), год ввода в эксплуатацию 1978.

ТП № 2020 10/0,4 кВ, укомплектована одним трансформатором ТМ-250 (250 кВА), год ввода в эксплуатацию 1977.

ТП № 789 10/0,4 кВ, укомплектована одним трансформатором ТМ-100 (100 кВА), год ввода в эксплуатацию 1974.

Сети электроснабжения и наружного освещения поселка проложены по общим опорам, имеют совмещенный нулевой провод, что создает неудобства в работе по обслуживанию как воздушных линий электроснабжения, так и сетей наружного освещения, так как принадлежность сетей и их эксплуатация осуществляется разными организациями. Существующие сети наружного освещения не соответствуют техническим требованиям по своему состоянию, светильники установлены разных типов и марок с лампами как ДРЛ, так и накаливания. Отсутствуют панели управления наружным освещением поселка и учет потребления электроэнергии на наружное освещение.

В настоящее время сети 0,4кВ поселка не обслуживаются специализированной организацией.

Деревня Ключи

Сети электроснабжения деревни Ключи введены в эксплуатацию в 1999 году. В деревне действует одна трансформаторная подстанция ТП-Ключи-1 с установленным трансформатором мощностью 100кВА, электроснабжение жилых домов осуществляется по трем воздушным линиям 0,4кВ. С момента ввода в эксплуатацию сетевого оборудования количество жилых домов значительно увеличилось, нагрузки жилых домов выросли. Новая улица им. Зайнаб Бишевой не обеспечена магистральными сетями электроснабжения.

Баланс мощности и ресурса

Таблица 4. Мощность существующих источников электроснабжения города

Наименование ПС 110/10кВ	Установленная мощность, МВА	Балансовая принадлежность	Существующая нагрузка на 01.01.2016г., МВт	Текущий резерв мощности, МВт
ПС 110кВ Светлая	1х10	ФГУП «РФЯЦ-ВНИИТФ», в аренде ОАО «Трансэнерго»	1,2	Резерв ФГУП «РФЯЦ-ВНИИТФ»
ПС 110кВ Снежинская	2х16	ФГУП «РФЯЦ-ВНИИТФ», в аренде ОАО «Трансэнерго»	13,5	7,2
ПС 110кВ Курчатовская	2х25	КУИ Администрации города, договор безвозмездного пользования ОАО «Трансэнерго»	4,3	3,5
ПС 110кВ Новая	2х16	ФГУП «РФЯЦ-ВНИИТФ»	11,5	Резерв ФГУП «РФЯЦ-ВНИИТФ»
ПС 110кВ Сосновая	2х16	ФГУП «РФЯЦ-ВНИИТФ»	5	Резерв ФГУП «РФЯЦ-ВНИИТФ»

Объем полезного отпуска по группам потребителей в 2015 году составил:

- бюджетные организации – 14 202 776 кВт час
- население – 35 817 134 кВт час
- прочие – 50 900 695 кВт час

Доля поставки ресурса по приборам учета

Точки приема и отпуска электроэнергии муниципального образования оснащены приборами учета электрической энергии.

ОАО «Трансэнерго», как сетевая организация, в соответствии со своей программой осуществляет установку приборов учета в МЖД.

Технические и технологические проблемы в системах электроснабжения города

Основными проблемами в системе электроснабжения Снежинского городского округа являются:
Значительный физический износ части оборудования объектов электроснабжения, расположенных в поселке Ближний Береговой, жилом районе «Поселок Сокол», старой части города.

Большой процент износа отдельных участков сетей электроснабжения 0,4кВ пос. Ближний Береговой, жилого района «Поселок Сокол», старой части города.

3. Необходимость реконструкции линий электропередачи в целях развития инфраструктуры жилого района «Поселок Сокол», а также сельских поселений: деревни Ключи, поселка Ближний Береговой.

4. Внедрение энергоэффективных устройств, оборудования и технологий, обеспечивающих сокращение потерь электроэнергии.

9.3. Система водоснабжения

Институциональная структура

Источниками водоснабжения города являются озера Итукуль и Синара, жилого района «поселок Сокол» - озеро Сунгуль.

Комплекс водозаборных сооружений на озере Итукуль находится на балансе ФГУП «РФЯЦ - ВНИИФ им. академика Е.И. Забабахина» и используется для нужд указанного ядерного центра.

Комплекс водозаборных сооружений на озере Синара находится в аренде ОАО «Трансэнерго» и используется для покрытия нужд населения и промышленности городского округа.

Комплекс водозаборных сооружений на озере Сунгуль находится в хозяйственном ведении МКП «Энергетик» и используется для покрытия нужд населения и детского оздоровительного лагеря «Орленок» в жилом районе «Поселок Сокол».

Централизованная система водоснабжения поселка Ближний Береговой находится в хозяйственном ведении МКП «Энергетик», проложена от сети города Снежинска и обеспечивает население поселка хозяйственно-питьевой водой.

Централизованная система водоснабжения в деревне Ключи отсутствует. Источником водоснабжения служит скважина, которая находится на обслуживании МКП «Энергетик».

Характеристика системы ресурсоснабжения

Город Снежинск:

Источником водоснабжения города являются озеро Синара.

Проектная производительность водозабора на озере Синара составляет 39744 м³/сут, фактическая (среднегодовая) – 26185 м³/сут. (за 6 последних лет).

Состав водопроводных сооружений:

- рибозащитные сооружения зонтичного типа с 6-ю рибозащитными оголовками;
- приемные камеры – 2шт;
- насосная станция 1-го подъема с 3-мя насосами;
- фильтровальная станция с 8-ю контактными осветлителями;
- резервуары чистой воды – 2шт объемом 2000м³ каждый;
- насосная станция 2-го подъема с 5-ю насосами.

В настоящее время город имеет разветвленную кольцевую сеть объединенного хозяйственно-питьевого и противопожарного водопровода низкого давления, охватывающего все кварталы, микро районы и предприятия.

Водоводы от источников имеют диаметры d=600 мм (от озера Синара). Городские сети выполнены из чугунных водопроводных труб и стальных труб диаметром d=150-600 мм.

Между станциями 1 и 2 подъёмов проложены 2Ду=600 мм, в город вода подается по водоводам Ду=500 мм и Ду=600 мм.

Очистка воды производится на насосно-фильтровальной станции (НФС).

Полная производительность станции с учетом собственных нужд составляет 44000 м³/сут.

Следовательно, НФС обеспечивает очистку воды в требуемом объеме.

Очищенная вода соответствует СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения».

Жилой район «Поселок Сокол»:

В настоящее время источником водоснабжения жилого района «Поселок Сокол» является озеро Сунгуль, где с насосной станции 1-го подъема двумя водоводами (d=250 мм) вода подается на насосную станцию 2-го подъема и фильтровальную станцию водоподготовки.

Водозаборные сооружения введены в эксплуатацию в 1966 и выполнены в соответствии с требованиями СНиП 2.04.02. -84. Фактическая производительность водозаборных сооружений составляет 659,0 м³/сут (факт 2008 года), полная проектная производительность

2400 м³/сут, что является достаточным для водопотребления поселка. Водозабор руслового типа, совмещенный с насосной станцией 1-го подъема.

Насосная станция 1-го подъема оборудована 2 насосами

производительностью 30 м³/час.

Насосная станция 2 подъема заглубленная, оборудованная

насосами (2 рабочих + 1 резервный) типа Р-7,5 кВт, 3К9 Q=45 м³/ч.

Количество резервуаров 2 шт., по 150 м³ каждый.

Существующая водонапорная башня имеет объем бака 50 м³ и h=5 м.

Фильтровальная станция с вертикальными отстойниками и скоростными фильтрами.

Водопроводная сеть частично кольцевая с пожарными гидрантами. Диаметры трубопроводов сети 150 мм и 100 мм, а также d=50 мм для подвода к домам.

Основными потребителями являются жилые дома, оборудованные внутренним водопроводом и канализацией, общественные, производственные здания и оздоровительный лагерь «Орленок».

Горячее водоснабжение в поселке отсутствует, за исключением ДОЦ «Орленок», где горячее водоснабжение осуществляется от модульной котельной МКП «Энергетик».

Поселок Ближний Береговой

Существующая система водоснабжения поселка – тупиковая централизованная. Водопровод (L=2,5 км d=100-150мм) проложен от городской сети, проходит через весь поселок, обеспечивая население хозяйственно-питьевой водой. На сети находятся 7 водоразборных колонок и 7 пожарных гидрантов. Протяженность сетей холодного водоснабжения составляет 2058,7 м.

Население частично обеспечено водопроводом с вводом в дом, остальные жители пользуются водой из колонок. Водопотребление на хозяйственно-питьевые нужды составляет 18,41 м³/сут. (6738,60 м³/год).

Воду для полива приусадебных участков население берет из уличных колонок и водопровода, а также из поверхностных вод и собственных скважин.

Деревня Ключи:

Централизованной системы водоснабжения в деревне нет. Источниками водоснабжения служат одна скважина, колодцы и два существующих родника от Малого и Большого ручья, стекающих в озеро Карасье.

Балансы мощности и ресурса

Балансы мощности и ресурса, с учетом зон действия источников ресурсов, сведены в таблицы 5, 6, 7:

Таблица 5. Баланс мощности и ресурса г. Снежинск (средние данные за 2013 -2015 гг.)

№ п.п.	Статья расхода	Единица измерения	Значение
1	2	3	4
1	Проектная производительность водозаборных сооружений на озере Синара	тыс. м³/сут.	39.744
2	Объем поднятой воды	тыс. м³	7927.01
3	Собственные нужды ОАО «Трансэнерго»	тыс. м³	3067.08
4	Собственные нужды НФС	тыс. м³	950.40
5	Объем отпуща в сеть	тыс. м³	4859.93
6	Объем потерь	тыс. м³	372.17
7	Объем потерь	%	4.70
8	Объем полезного отпуска потребителям	тыс. м³	4487.76

Таблица 6. Баланс мощности и ресурса жилой район «Поселок Сокол» (данные за 2015 год)

№ п.п.	Статья расхода	Единица измерения	Значение
1	2	3	4
1	Проектная производительность водозаборных сооружений на озере Сунгуль	тыс. м³/сут.	2.4
2	Объем поднятой воды	тыс. м³	145.665
3	Собственные нужды МКП «Энергетик»	тыс. м³	14.14
4	Собственные нужды НФС	тыс. м³	34.754
5	Объем отпуща в сеть	тыс. м³	110.911
6	Объем потерь	тыс. м³	57.041
7	Объем потерь	%	51.43
8	Объем полезного отпуска потребителям	тыс. м³	53.869

Таблица 7. Баланс мощности и ресурса поселок Ближний Береговой (данные за 2015 год)

№ п.п.	Статья расхода	Единица измерения	Значение
1	2	3	4
1	Объем отпуща в сеть	тыс. м³	23.69
2	Объем потерь	тыс. м³	16.823
3	Объем потерь	%	71
4	Объем полезного отпуска потребителям	тыс. м³	6.867

Объем забора воды из поверхностных источников фактически продиктован потребностью объемов воды на реализацию (полезный отпуск) и расходов воды на собственные и технологические нужды, потерями воды в сети.

Доля поставки ресурса по приборам учета

В ходе проведенного анализа установлено, что оснащенность приборами учета населения г. Снежинск составляет – 88,66 % (602 дома/679 домов), промышленных объектов – 92 ,8% (312/336 предприятий), объектов социально-культурного и бытового назначения – 100%.

В ходе проведенного анализа установлено, что оснащенность приборами учета населения п. Сокол составляет – 70,2% (333/474 чел.), промышленных объектов – 100%, объектов социально-культурного и бытового назначения – 100%.

В ходе проведенного анализа установлено, что оснащенность приборами учета населения п. Б. Береговой составляет – 71% (181/255 чел.), промышленных объектов – 100%, объектов социально-культурного и бытового назначения – 100%.

Для обеспечения 100% оснащенности необходимо выполнять мероприятия в соответствии с 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Технологические зоны водоснабжения

Исходя из определения технологической зоны водоснабжения в централизованной системе водоснабжения МО «Город Снежинск», можно выделить следующие технологические зоны водоснабжения: технологическая зона системы централизованного водоснабжения от водозабора г. Снежинск, включающая в себя все сооружения подъема воды, а также все магистральные и распределительные трубопроводы. технологическая зона системы централизованного водоснабжения от водозабора п. Сокол, включающая в себя все сооружения подъема воды, а также все магистральные и распределительные трубопроводы.

Резервы и дефициты по технологическим зонам водоснабжения

В результате проведенного анализа технической документации водозаборных узлов и объемов водопотребления за 2013-2015 годы установлено, что проектная производительность ВЗУ г. Снежинск составила 39744 куб. м/сут, максимальный суточный объем воды на ВЗУ составил 32631 куб. м/сут.

Из соотношения указанных значений можно сделать вывод, что в настоящее время на ВЗУ имеется резерв производственных мощностей, который составляет 17,90%.

В результате проведенного анализа технической документации ВЗУ и объемов водопотребления за 2015 год установлено, что полная фактическая производительность всех ВЗУ п. Сокол составила 2400 куб. м/сут, максимальный суточный объем воды на ВЗУ составил 156 куб. м/сут.

Из соотношения указанных значений можно сделать вывод, что в настоящее время на ВЗУ имеется резерв производственных мощностей, который составляет 92,17%.

В результате проведенного анализа технической документации объемов водопотребления за 2015 год установлено, что существующая система водоснабжения п. Ближний Береговой проложена от городской сети, максимальный суточный объем воды составил 19 куб. м/сут.

Качество поставляемого ресурса

Очищенная вода в городе Снежинске, жилом районе «Поселок Сокол» и поселке Ближний Береговой соответствует СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения».

Воздействие на окружающую среду

Озеро Синара

Более 40 лет используется для обеспечения централизованного питьевого водоснабжения города Снежинск и его промышленных предприятий. Кроме того, озеро является рыбохозяйственным водоемом 1 категории. Озеро находится в аренде у Каслинского рыбзавода.

К основным источникам загрязнения озера относятся промывные воды фильтровальной станции (пл. 29), поверхностный сток города Снежинск и деревни Воздвиженка. Очистка воды производится на насосно-фильтровальной станции (НФС).

НФС обеспечивает очистку воды в требуемом объеме.

Промывные воды от промывки контактных осветителей без очистки сбрасываются в водоем, что ухудшает качество вод в озере. Требуется строительство очистных сооружений промывных вод.

Очищенная вода соответствует СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения».

Стоит отметить проблему появления в летне-осенний период неприятного запаха, значительно ухудшающего потребительские свойства питьевой воды. Это проблема почти всех озер Челябинской области и не только. Появление веществ, придающих септический запах (сырой земли) связывают с естественными процессами – активным ростом и метаболизмом организмов (синезеленых и диатомовых водорослей) в источниках питьевой воды. При обеззараживании воды хлором запах усиливается.

Озеро Сунгуль

Озеро относится к водоемам рыбохозяйственного водопользования II категории и находится в аренде у Каслинского рыбзавода.

Состояние всех водозаборов удовлетворительное. Водозаборные сооружения выполнены в соответствии с

требованиями СНиП 2.04.02-84.

Производительность водозаборных сооружений – 2400 м³/сут., достаточна для водопотребления поселка. Схема подачи и очистки воды сохраняется. Требуется реконструкция отдельных элементов системы очистки воды.

Тарифы в сфере водоснабжения, плата за подключение

Тарифы на поставку питьевой воды для организаций, осуществляющих услуги водоснабжения в муниципальном образовании, и плата за подключение к системе водоснабжения на календарный год соответствующим приказом Министерства тарифного регулирования и энергетики Челябинской области с учетом ценовой политики Правительства Челябинской области.

Технические и технологические проблемы в системах водоснабжения города

Основными проблемами системы водоснабжения Снежинского городского округа являются:

Несовершенство технологий и устаревшее оборудование.

Недостаточная пропускная способность трубопроводов в ряде районов города, что не позволяет в достаточном объеме обеспечить водоснабжение жилых домов при их уплотненной застройке.

Высокая степень износа трубопроводов (более половины от общей протяженности имеют износ от 50 до 70%).

Отсутствие автоматизированной системы управления технологическими процессами, что не позволяет оперативно управлять эксплуатацией всей системы водоснабжения.

Отсутствие водопроводных сетей в некоторых районах индивидуальной жилой застройки поселка Ближний Береговой и деревни Ключи.

9.4. Система водоотведения

Институциональная структура

В Снежинском городском округе действует хозяйственно-бытовая система водоотведения, обеспечивающая большую часть жилой и промышленной зоны. В состав системы водоотведения входят:

городские очистные сооружения канализации (ГОСК), общей мощностью 32,75 тыс. куб. м/сутки и очистные сооружения канализации в жилом районе «Поселок Сокол» общей мощностью 1,44 тыс. куб. м/сутки;

городские сети водоотведения протяженностью 131,72 км и сети водоотведения в жилом районе «Поселок Сокол» протяженностью 11,004 км;

7 канализационных насосных станций (КНС) в городе Снежинске и 2 КНС в жилом районе «Поселок Сокол».

Характеристика системы водоотведения

Канализационные очистные сооружения

Город Снежинск

В состав централизованной системы водоотведения хозяйственно - бытовых и близких к ним по составу производственных сточных вод города входят две очереди КОС, проектной производительностью 8750 м³/сут. и 24000 м³/сут. соответственно.

В состав сооружений первой очереди входят: биофильтры и вторичные отстойники (4 шт.);

В состав сооружений второй очереди входят: песколовки горизонтальные с круговым движением воды (2 шт.); решетки с механическими граблями (в здании); первичные радиальные отстойники диаметром - 16,0 метров (4 шт.);

двухкоридорные аэротенки-смесители (8 секций); вторичные радиальные отстойники диаметром — 16,0 метров (4 шт.);

контактные резервуары (2 секции); хлордозаторная, совмещенная со складом хлора, вместимостью 20,2т;

илоуплотнитель; метантенки диаметром - 12,5м (2 шт.); иловые площадки размером 30,0 x 51,0м с искусственным основанием (10 карт);

вспомогательные здания и сооружения.

Состав сооружений первой и второй очереди рассчитан на осуществление процесса полной биологической очистки с обеззараживанием.

В связи с падением расходов сточных вод очистка сточных вод в настоящее время осуществляется только на сооружениях второй очереди.

Выпуск очищенных сточных вод выполнен в болото на водосборе озера Силач (бассейн р. Теча, р. Обь, Карское море).

Жилой район «Поселок Сокол»

В поселке Сокол имеется самостоятельная система бытовой канализации. В сеть поступают сточные воды от жилой застройки, а также бытовые и сточные воды МАУ ДОЦ «Орленок». Система

канализации закрытая.

Площадка очистных сооружений расположена на территории поселка на северной его части и непосредственно примыкает к месту сброса очищенных сточных вод (оз. Силач). Производительность существующих очистных сооружений 1440 м³/сут. В комплекс очистных сточных вод входят:

- решетка;
 - песколовка (2 шт.);
 - двухъярусные отстойники (2 шт.);
 - хлораторная (Q=0,298 кг/час);
 - отстойник контактный;
 - иловые поля (2 шт.);
 - выпуск в оз. Силач.
- Очистка сточных вод – двухступенчатая:
- 1 ступень – механическая очистка;
 - 2 ступень – физико-химическая очистка.

Сети водоотведения

Отведение производственно-бытовых сточных вод осуществляется самотечными сетями на расположенные в пониженных местах рельефа канализационные насосные станции, от которых напорными трубопроводами сточные воды подаются на очистные сооружения.

Общая протяженность сетей водоотведения г. Снежинск составляет 131,72 км.

Уровень износа канализационных сетей составляет порядка 68,97%.

Протяженность ветхих сетей составляет 71,505 км.

Общая протяженность сетей водоотведения поселка Сокол:

Безнапорные сети – 10306 м;

Напорные сети – 698 м;

Уровень износа канализационных сетей составляет порядка 83%

Протяженность ветхих сетей составляет 9129 м.

Баланс поступления сточных вод

Результаты анализа территориального баланса поступления сточных вод в централизованную систему водоотведения средние за 2013-2015 год представлены в таблице 8.

Таблица 8. Территориальный баланс поступления сточных вод

№ п.п.	Наименование населенных пунктов	Фактическое поступление сточных вод, тыс. м ³ /год	Среднесуточное поступление сточных вод, м ³ /сут	Максимальное поступление сточных вод, м ³ /сут
1.	г. Снежинск	6527,59	17883,87	26573
2.	п. Сокол	93,273	255,5	800,86

Результаты анализа структурного баланса поступления сточных вод в централизованную систему водоотведения за 2015 представлены в таблицах 9,10:

Таблица 9. Структурный баланс поступления сточных вод г. Снежинск

№ п.п.	Наименование потребителей	Фактическое водоотведение, тыс. м ³ /год
1.	Население	4159,38
2.	Бюджет	796,37
3.	Почти	137,29
4.	Неклеточные расколы и собств. потреб.	1624,45
Итого стоков		6207,03

Таблица 10. Структурный баланс поступления сточных вод п. Сокол

№ п.п.	Наименование потребителей	Фактическое водоотведение, тыс. м ³ /год
1.	Население	24,936
2.	Бюджет	10,05
3.	Почти	1,532
4.	Неклеточные расколы и собств. потреб.	56,726
Итого стоков		93,273

Доля поставки ресурса по приборам учета

Результаты анализа сведений об оснащенности зданий, строений, сооружений г. Снежинска, а также зданий и строений жилого района «Поселок Сокол» приборами учета принимаемых сточных вод и их применения при осуществлении коммерческих расчетов показал, что приборы коммерческого учета сточных вод отсутствуют, за исключением очистных сооружений жилого района «Поселок Сокол», где установлен прибор учета объема сточных вод ВСХН-150. В настоящее время коммерческий учет принимаемых сточных вод от потребителей города осуществляется в соответствии с действующим законодательством (Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 № 354), и количество принятых сточных вод принимается равным количеству потребленной воды. Доля объемов, рассчитанная данным способом, составляет 100%.

Приборы учета установлены на канализационных очистных сооружениях г. Снежинска на сбросе хозяйственных сточных вод по выпуску В-1/1 в болото на водосборе оз. Силач.

Технологические зоны водоотведения, территории, не охваченные централизованной системой водоотведения

Исходя из определения технологической зоны водоотведения,

в централизованной системе водоотведения МО «Город Снежинск» можно выделить следующие технологические зоны водоотведения: технологическая зона самотечной канализации от абонент ов до КНС.

технологическая зона напорной и самотечной канализации от КНС до ГКНС.

технологическая зона напорной и самотечной канализации от ГКНС до КОС.

технологическая зона самотечной канализации от КОС до сброса в болото на водосборе озера Силач.

Проведенный анализ системы водоотведения на территории муниципального образования «Город Снежинск» показал, что в настоящее время централизованная система канализации существует только в г. Снежинск и поселке Сокол.

Степень обеспеченности централизованной канализацией жилищного фонда г. Снежинск составляет 94,12%. В г. Снежинске централизованным водоотведением не обеспечены жители ул. Березовая (от ул. Чуйкова до ул. Строителей), ул. Пионерская ж/д 46-53.

Степень обеспеченности централизованной канализацией жилищного фонда поселка Сокол составляет примерно 60%.

103

Жилые дома поселка Ближний Береговой не имеют централизованного канализования, за исключением одного двухэтажного многоквартирного дома, расположенного по адресу ул. Центральная д. 20. В данном доме выполнена хозяйственная канализация, сточные воды из которой поступают в септик.

В остальной части сбор жидких отходов предусматривается в септики (в выгребы), расположенные у каждого дома, ЖБО из которых вывозятся ассенизационными машинами на несанкционированную свалку либо на рельеф.

Резервы и дефициты по технологическим зонам водоотведения

Полная фактическая производительность 2-й ступени КОС г. Снежинска составила 24000 куб. м/сут, максимальный суточный объем воды на КОС составил 26573 куб. м/сут.

Из соотношения указанных значений можно сделать вывод, что в настоящее время на КОС резерв производственных мощностей 2-й ступени отсутствует.

Полная фактическая производительность КОС поселка Сокол составила 1440 куб. м/сут, максимальный суточный объем воды на КОС составил 400,86 куб. м/сут.

Из соотношения указанных значений можно сделать вывод, что в настоящее время на КОС имеется резерв производственных мощностей, который составляет 72,16%.

Качество очистки сточных вод

На сегодняшний день требования к предельно допустимому сбросу ужесточились. Очистные сооружения должны обеспечивать эффект очистки сточных вод до норм предельно допустимой концентрации рыбохозяйственных водоемов согласно СанПиН 2.1.5.980-00 «Гигиенические требования к охране поверхностных вод».

Воздействие на окружающую среду

Озеро Силач

Озеро является водоемом рыбохозяйственного значения II категории и находится в аренде у Каслинского рыбзавода, кроме того, озеро Силач является приемником хозяйственно-бытовых и поверхностных стоков поселка Вишневогорск, поселка Сокол, поселка Ближний Береговой, базы отдыха «Озерки», также источником загрязнения озера являются ливневые стоки с сельхозугодий.

Сброс хозяйственных стоков г. Снежинска производится в болото на водосборе оз. Силач.

Тарифы в сфере водоотведения

Тарифы на отвод сточных вод для организаций, осуществляющих услуги водоотведения в муниципальном образовании, и плата за подключение к системе водоотведения утверждаются на календарный год соответствующим приказом Министерства тарифного регулирования и энергетики Челябинской области с учетом ценовой политики Правительства Челябинской области.

Технические и технологические проблемы в системах водоотведения города

Проведенный анализ системы водоотведения на территории муниципального образования «Город Снежинск» выявил, что основными техническими и технологическими проблемами системы водоотведения являются:

- высокая степень физического износа насосного оборудования КНС;
- высокая степень физического износа оборудования очистных сооружений;
- недостаточная степень очистки сточных вод от соединений азота

и фосфора;

старение сетей водоотведения, увеличение протяженности сетей с износом до 100%;

применение устаревших технологий и оборудования, не соответствующих современным требованиям энергосбережения; необходимость строительства очистных сооружений в жилом районе «Поселок Сокол» с применением технологии биологической очистки хозяйственно-бытовых сточных вод.

9.5. Система водоотведения ливневых (поверхностных) вод

Система водоотведения ливневых (дождевых) сточных вод города Снежинска представляет собой совокупность водостоков в оз. Синара и овражно-балочную сеть города. Особенность отвода поверхностных вод с территории города Снежинска заключается в равнинном (плоском) рельефе местности.

Для отвода дождевых и талых вод с территории города существует закрытая сеть дождевой канализации (самотечная) с отводом в магистральный коллектор диаметром 800 мм, имеющий 5 выпусков. Через отдельный коллектор диаметром 400 мм осуществляется еще один водоотвод с территории микрорайонов № 22, 23. Таким образом, имеется 6 выпусков.

Ливневая канализация города не имеет очистных сооружений, поэтому сточные воды выпусков № 1,2,3 и 4 без очистки попадают в озеро Синара и выпусков № 5 и 6 – на рельеф местности. Первые четыре выпуска ливневой канализации имеют оголовки непосредственно у озера Синара. Пятый выпуск расположен в районе садоводческого товарищества «Одуванчик». Расстояние от выпуска № 5 до озера составляет 665 м. Выпуск № 6 расположен в районе западнее жилого поселка № 2. Расстояние от выпуска до озера составляет ~ 1064 м.

Общая протяженность подземной системы ливневой канализации – 55154 п.м.

Трубы закрытой сети выполнены из разных материалов: бетонные диаметром от 400 мм до 1000 мм, асбоцементные диаметром от 150 до 600 мм, стальные и чугунные диаметром 100 мм. Количество смотровых колодцев – 1777 шт., количество дождеприемных колодцев – 541 шт., количество камер – 23 шт.

Длина открытой системы канализации (в лотках) – 3364 п.м.

Необходимо отметить, что возраст сети ливневой канализации составляет более 50 лет. Нормативный срок службы сет ей до капитального ремонта – 30 лет. В период эксплуатации системы ливневой канализации выполняются работы по текущему ремонту, а также выборочному капитальному ремонту (отдельными участками).

Не соответствует требованиям санитарных правил состав ливневых вод по следующим показателям: по взвешенным веществам – превышение в 7,46 раза по выпуску № 1, в 19,78 раза по выпуску № 2, в 32,97 раза по выпуску № 3, в 56,65 раза по выпуску № 4; по БПК – превышение в 7 раз по выпуску № 1, в 9 раз по выпуску № 2, в 13 раз по выпуску № 3, в 20 раз по выпуску № 4. В настоящее время ситуация, связанная со строительством очистных сооружений системы ливневой канализации, требует значительных финансовых инвестиций.

9.6. Система газоснабжения

Институциональная структура

Для абонентов муниципального образования «Город Снежинск» оказание услуг по газоснабжению осуществляет ОАО «Трансэнерго».

Характеристика системы ресурсоснабжения

Газоснабжение муниципального образования «Город Снежинск» осуществляется посредством функционирования газораспределительных сетей, находящихся как в федеральной, так и муниципальной собственности. В городе проложено 83,43 км газовых сетей, из них:

- 40,59 км – газопроводы высокого давления;
- 11,43 км – газопроводы среднего давления;
- 31,41 км – газопроводы низкого давления.

В систему газоснабжения также входят ГРП – 10 ед., ШРП и ГРУ – 10 ед., ГРС – 1 ед. (ГРС № 2).

Газоснабжение города осуществляется природным газом, который поступает по газопроводу высокого давления $P=55 \text{ кг/см}^2$ на ГРС № 2, где давление газа снижается до высокого $P_y=6 \text{ кг/см}^2$ и среднего $P_y=3 \text{ кг/см}^2$ и подается к потребителям в город.

Балансы мощности и ресурса

Общий объем потребления сжиженного газа по муниципальному образованию за 2015 год составил 44548,78 тыс. м³/год.

Уровень газификации жилищного фонда муниципального образования составляет 100 %.

Потребность города в природном газе к 2030 году, согласно «Генеральному плану развития г. Снежинска», составит более 68 549 нм³/час, это без учета строительства новых промышленных потребителей, перспективных городских и ведомственных мини-котельных и пр.

Технические и технологические проблемы

Основными проблемами функционирования системы газоснабжения Снежинского городского округа являются: необходимость проведения работ по техническому диагностированию газопроводов.

Отсутствие приборов учета газа в жилищном фонде городского округа.

9.7. Система сбора и утилизации (захоронения) твердых бытовых отходов

Институциональная структура

Организация, осуществляющая сбор и вывоз твердых бытовых отходов, а также размещение твердых бытовых отходов на полигоне - МБУ «ЭКОТЕК».

Характеристика системы ресурсоснабжения

Размещение мест сбора, хранения отходов, контейнеров, площадок для контейнеров определяется эксплуатирующими организациями муниципального образования и согласовывается с местным учреждением санитарно-эпидемиологической службы - Региональным Управлением № 15 ФМБА России в городе Снежинске.

Количество устанавливаемых контейнеров определяется расчетами накопления отходов (не более 2 ед.). Периодичность удаления твердых бытовых отходов согласовывается с Региональным Управлением № 15 ФМБА России в городе Снежинске.

Система сбора и вывоза бытовых отходов от населения, проживающего в благоустроенном и неблагоустроенном жилом фонде – контейнерная и бесконтейнерная.

Вывоз ТБО осуществляется ежедневно.

Система сбора и вывоза крупногабаритных отходов от населения, проживающего в благоустроенном и неблагоустроенном жилом фонде – бесконтейнерная по графику.

В благоустроенном жилом фонде крупногабаритные отходы вывозятся по графику, специальных площадок для временного хранения этих отходов нет. Как правило, крупногабаритные отходы складироваться около площадок временного хранения ТБО.

Вывоз жидких отходов от населения осуществляется по заявкам.

Надежность работы системы и качество обслуживания

Система сбора и вывоза отходов потребления соответствует санитарно-техническим требованиям:

Контейнерные площадки соответствуют санитарно-гигиеническим требованиям обустройства, их ремонт не требуется;

Сеть площадок временного хранения отходов достаточная;

На территории домовладений организованы места для сбора крупногабаритных отходов;

Спецтранспорт имеет незначительный износ и требует обновления;

Отсутствует селективный сбор отходов от населения, в т.ч. опасных (люминесцентные лампы, использованные батарейки), за исключением пластиковой тары, поток которой нарастает.

Низкая активность населения, проживающего в частном жилом секторе, по заключению договоров на вывоз ТБО обуславливает образование мелких несанкционированных свалок.

Для обеспечения надлежащего санитарного состояния территории города Снежинска функционирует полигон для складирования и утилизации твердых бытовых отходов.

Технические и технологические проблемы в системе

Основными проблемами в сфере утилизации (захоронения) являются:

Увеличение объемов образующихся отходов, как в абсолютных величинах, так и на душу населения.

Усложнение морфологического состава твердых бытовых отходов, включающих в себя все большее количество экологически опасных компонентов.

Наличие проблем в технологии утилизации (захоронения) отходов.

Отсутствие мощностей по утилизации отдельных видов отходов.

10. Перспективы развития городского округа и прогноз спроса на коммунальные ресурсы

10.1. Перспективы развития городского округа по зонам инженерной инфраструктуры

В плане развития городского округа на период 2017-2026 гг. в соответствии с Генеральным планом города сделаны следующие выводы и предложены следующие мероприятия по зонам инженерной инфраструктуры:

Теплоснабжение

Город Снежинск:

- реконструкция сетей теплоснабжения города Снежинск.

Деревня Ключи:

- теплоснабжение деревни Ключи осуществить также

децентрализованно с установкой индивидуальных источников тепла (топливо-газ).

Водоснабжение

Город Снежинск:

- производительность существующих водозаборных сооружений и станций водоподготовки достаточна на перспективное развитие города. Очищенная вода соответствует СанПиН 2.1.4.559-96 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения»;

- при аварии на одном из подающих магистральных водоводов, идущих от насосно-фильтровальных станций к городу, возникнут проблемы с поставкой питьевой воды потребителям. Необходима дополнительная прокладка разгрузочного водовода $d=600$ мм протяженностью 2,90 км;

- для предотвращения сброса промывных вод НФС в водоем необходимо строительство очистных сооружений промывных сточных вод;

- требуется строительство дополнительных регулирующих резервуаров на водопроводных сооружениях объемом:

- на озере Иткуль – не менее 1600 м³;

- на озере Синара – не менее 1300 м³.

Жилой район «Поселок Сокол»:

Производительность существующих водопроводных сооружений достаточна для водопотребления поселка. Схема подачи и очистки воды сохраняется. Требуется реконструкция отдельных элементов системы очистки воды.

Поселок Ближний Береговой:

Источником водоснабжения для перспективной застройки поселка предлагается оставить городскую систему водоснабжения. С учетом перспективного населения производительность городских водозаборных сооружений достаточны для развития не только города, но и поселка Ближний Береговой.

Водоотведение

Город Снежинск:

- реконструкция и расширение канализационных очистных сооружений города (площадка XIX) путем увеличения производительности до 32 тыс. м³/сут. и доведения качества очищенных

сточных вод на сбросе в озеро Силач до норм, установленных для рыбохозяйственных водоемов (строительство сооружений доочистки);

- строительство второй нитки самотечного сбросного коллектора $d=1000$ мм, $L=4,5$ км.

Жилой район «Поселок Сокол»:

- строительство новых очистных сооружений на берегу озера Силач с расчетной производительностью 500 м³/сут. При этом проектируемые очистные сооружения рассчитаны на полную очистку, с доочисткой на фильтрах (технологические решения и расчеты сооружений выполнены в рамках проекта генерального плана города Снежинска). На этой же площадке также предусматриваются очистные сооружения дождевых сточных вод производительностью 30 л/с.

Поселок Ближний Береговой:

- строительство самотечной системы водоотведения с устройством локальных очистных сооружений:

размещаемых близ северо-западной границы поселка на заболоченной территории – для отвода бытовых сточных вод с северо-западной застройки поселка;

размещаемых близ южной границы поселка на заболоченной территории – для отвода бытовых сточных вод с южной застройки поселка.

Деревня Ключи:

- строительство локальных очистных сооружений на территории близ восточной границы деревни на берегу озера Карасье. Сброс стоков осуществлять в озеро.

Ливневая канализация.

В настоящее время ливневая канализация г. Снежинска устроена следующим образом: сточные воды с части ул. Дзержинского, микрорайонов, расположенных в восточном направлении от ул. Ломинского, а также с территорий коммунально-складской зоны собираются по системе ливневой канализации и сбрасываются в главный коллектор, размещенный вдоль ул. Комсомольская – ул. Дзержинского рядом с парковой зоной, откуда сбрасываются на рельеф не попадая в оз. Синара. Сточные воды с территорий жилых кварталов, расположенных западнее ул. 40 лет Октября собираются по системе ливневой канализации и сбрасываются в озеро Синара по четырем выпускам без очистки.

Анализ показывает, что в ливневых и поверхностных сточных водах, сбрасываемых в оз. Синара, содержится высокая концентрация токсичных веществ. В связи с этим необходимо строительство очистных сооружений с ликвидацией существующих выпусков сточных вод в оз. Синара.

Размещение площадки по очистке сточных вод предусматривается на выходе из главного коллектора системы. Таким образом, сточные воды будут проходить предварительную очистку и далее сбрасываться на рельеф, откуда попадут в оз. Синара. Согласно проекту, «Генеральный план г. Снежинска 2006 г.» состав очистных сооружений (ОС) для ливневой канализации принят по схеме физико-химической очистки.

Строительство ОС разделено на очереди.

I очередь – 2020 II очередь – 2030.

Газоснабжение.

Город Снежинск:

- в связи с увеличением перспективной малоэтажной застройки в городе, для обеспечения бесперебойной работы системы газоснабжения жилых объектов города и в целях разгрузки существующего распределительного газопровода среднего давления произвести закольцовку распределительного газопровода среднего давления ($p=0,3$ МПа) от ГРС-2 до ГРП-5.

Жилой район «Поселок Сокол» и поселок Ближний Береговой:

- строительство новых сетей газоснабжения.

Деревня Ключи:

- выполнить газопровод высокого давления с трассировкой трубопровода вдоль автомобильной дороги межмуниципального значения, проходящей между территориями площадок № 8 и № 20, с размещением на территории деревни газорегуляторного пункта.

Электроснабжение

Город Снежинск и жилой район «Поселок Сокол»:

Электроснабжение новых микрорайонов города (мкр. 16А, 16Б, 19, 20), дополнительную застройку жилого поселка № 2 и жилого района «Поселок Сокол» планируется выполнить от ГПП-6. В связи с увеличением мощности мкр. 19 и жилого поселка № 2, необходимо строительство новых питающих сетей 10 кВ жилого поселка № 2 и РТП-10 кВ, для перевода части нагрузок с существующих питающих линий РТП-20, для обеспечения новых объектов в микрорайонах № 19 и 20.

Для обеспечения категории надежности электроснабжения объектов в поселке «Сокол» необходимо выполнить строительство новых ЛЭП-10кВ от РП «Орленок» до существующих трансформаторных подстанций поселка.

Поселок Ближний Береговой:

В связи с выделением под застройку новых участков в поселке, расширением инфраструктуры, для обеспечения 2 категории надежности объектов поселка, необходимо строительство двух новых питающих линий 10 кВ и РТП-10 кВ в поселке. Источником электроснабжения поселка является ГПП-6.

10.2. Прогнозируемая застройка объектов капитального строительства

Проектом Генерального плана Снежинского городского округа предусматривается две очереди его реализации:

- первая очередь – 2020 год;

- вторая очередь – 2030 год.

В плане прогнозируемой застройки на период 2017-2026 гг. согласно Генеральному плану города предлагается размещение объектов капитального строительства, таких как:

10.2.1. Мероприятия первой очереди (2017-2020 гг.):

город Снежинск:

жилая застройка:

- малоэтажная застройка (1-4 этажа) на севере, востоке и в центральной части микрорайонов 22 и 23 жилого поселка № 2 ($S = 18,2$ га);

- высотная застройка (5 и выше) на территории микрорайонов 16А, 16Б и 20 ($S = 58,1$ га);

объекты социальной сферы:

- строительство центра водных видов спорта, в т.ч. ПИР;

- строительство бассейна, в т.ч. ПИР;

объекты инженерно-транспортной инфраструктуры:

- строительство разгрузочного водовода диаметром 600 мм, длиной 2900 м от колодца 49а насосной станции 2-го подъема до проспекта Щелкина, в т.ч. ПИР;

- строительство очистных сооружений ливневых сточных вод, в т.ч. ПИР;

- строительство коллекторов и насосной перекачивающей станции ливневых сточных вод, в т.ч. ПИР;

- строительство магистральных сетей микрорайона 16А, 16Б в т.ч. ПИР;

- строительство магистральных сетей микрорайона 22, 23, в т.ч. ПИР.

Жилой район «Поселок Сокол»:

жилая застройка:

- малоэтажная застройка (1-4 этажа) на западе, северо-востоке и юго-востоке жилого района «Поселок Сокол» ($S = 9,4$ га);

объекты социальной сферы:

- детское дошкольное учреждение на 60 мест, в т.ч. ПИР;

- объекты спортивного назначения ($S = 0,6$ га).

объекты инженерно-транспортной инфраструктуры:

- строительство сетей бытовой канализации;

- строительство сетей водоснабжения.

- строительство сетей электроснабжения 0,4 кВ для выделенных 9,4 га и объектов социальной сферы поселок Ближний Береговой:

жилая застройка:

- малоэтажная застройка (1-4 этажа) на севере и юге поселка ($S = 34,2$ га);

объекты инженерно-транспортной инфраструктуры:

- строительство водоводов (2 линии $D=150$ мм, $L=2600$ м)

и кольцевых сетей хозяйственно-противопожарного водопровода ($D=150$ мм, $L=4200$ м $D=100$ мм, $L=4000$ м).

- строительство линии электроснабжения 0,4кВ поселка.

деревня Ключи:

жилая застройка:
- малоэтажная застройка (1-4 этажа) на западе и востоке деревни (S=9,9 га)
объекты инженерно-транспортной инфраструктуры:
- магистральные сети электроснабжения 0,4 кВ.
10.2.2. Мероприятия второй очереди (2021-2026 гг.):
город Снежинск:
жилая застройка:
- малоэтажная застройка (1-4 этажа) на севере, востоке и в центральной части микрорайонов 22 и 23 (S = 18,2 га);
- высотная застройка (5 и выше) на территории микрорайонов 16А, 16Б и 20 (S = 58,1 га);
объекты инженерно-транспортной инфраструктуры
- строительство очистных сооружений ливневых сточных вод, в т.ч. ПИР;
- строительство очистных сооружений промывных сточных вод;
- строительство дополнительного регулирующего резервуара чистой воды на водопроводных сооружениях оз. Синара объемом не менее 1310м3;
- строительство второй нитки самотечного сбросного коллектора d=1000 мм, L=4,5 км;
- сети 10кВ мкр. 16А, 16Б, 20, 22, 23;
- сети 0,4кВ в мкр. 22 и 23 и 16А, 16Б, 20.
Жилой район «Поселок Сокол»:
жилая застройка:
- малоэтажная застройка (1-4 этажа) на западе, северо-востоке и юго-востоке жилого района «Поселок Сокол» (S = 9,4 га);
объекты инженерно-транспортной инфраструктуры:
- строительство очистных сооружений ливневых сточных вод;
- строительство ливневой канализации и КНС;
- сети 10кВ и 0,4кВ, ТП-10/0,4кВ новой застройки.
поселок Ближний Береговой:
жилая застройка:
- малоэтажная застройка (1-4 этажа) на севере и юге поселка (S = 34,2 га);

объекты социальной сферы:
- школа на 97 мест, в т.ч. ПИР;
- учреждение здравоохранения (из расчета 10 посещений в смену) в т.ч. ПИР;
- административный центр, в т.ч. ПИР;
- объекты спортивного назначения (S = 0,2 га), в т.ч. ПИР.
объекты инженерно-транспортной инфраструктуры:
- строительство очистных сооружений бытовой и ливневой канализации на берегу озера Силач с расчетной производительностью 45000 м3/год – ливневых стоков, 442,46 м3/сут. – хозяйственно-бытовых стоков;
- строительство бытовой канализации (D=150 мм, L=4400 м, D=200 мм, L=1000 м) и канализационно-насосной станции.
- сети 10кВ, ТП-10/0,4кВ и сети 0,4кВ
деревня Ключи:
объекты социальной сферы:
- объекты спортивного назначения (S=0,15 га)
объекты инженерно-транспортной инфраструктуры:
- строительство сетей бытовой и ливневой канализации (D=150 мм, L= 5000 м) и КНС;
- строительство очистных сооружений бытовой и ливневой канализации (производительность 221,76 м3/сут. – хозяйственно-бытовые стоки, 34000 м3/год – дождевые стоки);
- строительство двух КЛ-10 кВ в полевой траншее по основным улицам с установкой БКТП 10/0,4 кВ (взамен существующих ВЛ);
- строительство магистральных сетей электроснабжения 10 и 0,4 кВкВ;
- строительство комплектных трансформаторных подстанций 2БКТБ-2х250-10/0,4 кВ и 15КТБ-1х250-10/0,4 кВ.
10.3. Прогнозируемый спрос на коммунальные ресурсы
Прогнозируемый спрос на коммунальные ресурсы произведен по укрупненным показателям с учетом существующих промышленных предприятий и представлен в таблице 11.

Таблица 11. Прогнозируемый спрос на коммунальные ресурсы

Населенный пункт	Население существующее, чел.	Население на 2017-2020 гг., чел.	Население на 2021-2026 гг., чел.	Расчетные расходы											
				Водоснабжение, м3/сут			Водоотведение, м3/сут			Теплоснабжение, Гкал/час			Газоснабжение, тыс. м3/год		
				существующее положение	на 2017-2020 гг.	на 2021-2026 гг.	существующее положение	на 2017-2020 гг.	на 2021-2026 гг.	существующее положение	на 2017-2020 гг.	на 2021-2026 гг.	существующее положение	на 2017-2020 гг.	на 2021-2026 гг.
Город Снежинск	49480	53030	56510	20032	30426	32071	17375	24817	26461	256,9	288,82	315,42	108404,4	180532,5	134774,5
поселок Сокол	630	670	930	334	418	488	287	322	351	5,79	6,38	6,87	1380,2	2280,9	2218,0
поселок Ближний Береговой	134	134	623	23	23	107	17,4	17,4	80,4	1,23	0,83	3,83	22,11	155,75	0,127
деревня Ключи	106	106	106	15,2	15,2	15,2	13,6	13,6	13,6	-	-	0,65	-	17,49	0,101
ИТОГО	50350	53940	58169	20404,2	30882,2	32681,2	17693	25170	26906	263,92	296,03	326,77	109806,71	182835,51	137165,74

11. Программа инвестиционных проектов, обеспечивающих достижение целевых показателей

11.1. Программа инвестиционных проектов в теплоснабжении

Основные направления модернизации системы теплоснабжения

Программа развития системы теплоснабжения включает проекты по подключению новых потребителей к системе централизованного теплоснабжения, а также проекты, обеспечивающие повышение эффективности и надежности работы системы в соответствии с целевыми показателями. Также, за счет реализации инвестиционных проектов в сфере теплоснабжения снижается уровень негативного воздействия на окружающую среду.

1. Ремонт существующих котельных.

Предусматривается поэтапная работа по проведению ремонтов котельных с целью обеспечения надежной и бесперебойной работы котельных. Выполнение ремонтных работ включает в себя как плановые, так и внеплановые ремонты. Задачей данного мероприятия является недопущение аварийных ситуаций.

2. Техническое перевооружение существующих котельных.

Для повышения экономичности функционирования системы и поддержания требуемого уровня надежности при предоставлении услуги теплоснабжения всем категориям потребителей предполагается замена оборудования с автоматизацией процессов на котельной, а также полная автоматизация котельных.

Техническое перевооружение с заменой существующего оборудования на современные, что позволит повысить эффективность и надежность работы. Модернизация котельных предусматривает оснащение котельных современной автоматической системой управления технологическими процессами, что способствует снижению затрат и повышению качества и надежности работы. Использование современного оборудования позволяет снизить расход топлива, потребление электрической энергии, сократить объем водопотребления.

Таким образом, за счет использования новых технологий и современного оборудования существенно

снижается себестоимость производства тепловой энергии.

3. Реконструкция тепловых сетей. В связи с высоким уровнем износа тепловых сетей требуется выполнение мероприятий по реконструкции ветхих и аварийных сетей. Предусматривается поэтапная замена тепловых сетей, выработавших срок эксплуатации. При реконструкции тепловых сетей также необходимо выполнить замену изоляции. Данное мероприятие направлено на повышение надежности систем централизованного теплоснабжения и снижение тепловых потерь.

Перечень мероприятий в сфере теплоснабжения, основания для проведения мероприятий, распределение финансовой потребности по источникам финансирования, эффект от реализации мероприятий изложен в Обосновывающих материалах раздел 7.

11.2. Программа инвестиционных проектов в электроснабжении

Основные направления модернизации системы электроснабжения

Основным направлением развития системы электроснабжения является обеспечение возможности подключения новых потребителей к системе электроснабжения Снежинского городского округа, а также улучшение надежности электроснабжения существующих потребителей.

Для этого Программой предусматривается:

- строительство новых и реконструкция существующих распределительных пунктов и трансформаторных подстанций;
- сооружение новых и реконструкция существующих электрических сетей.

Комплекс мероприятий в сфере электроснабжения позволит обеспечить потребителей бесперебойной и надежной услугой по электроснабжению, а также подключение потребителей вновь строящихся микрорайонов города.

1. Строительство новых и реконструкция существующих распределительных пунктов и трансформаторных подстанций.

Мероприятия по строительству новых и реконструкции существующих распределительных пунктов и трансформаторных подстанций направлены на обеспечение надежного и бесперебойного электроснабжения потребителей. В связи с увеличением нагрузок реализация данных мероприятий позволит

безболезненно для существующих потребителей осуществить подключение новых потребителей.

2. Сооружение новых и реконструкция существующих электрических сетей.

Реализация мероприятий позволит улучшить качество электроснабжения (увеличить пропускную способность сетей, уменьшить потери в сетях, улучшить защиту при КЗ) и осуществить подключение новых потребителей к системе электроснабжения.

Перечень мероприятий в сфере электроснабжения, основания для проведения мероприятий, распределение финансовой потребности по источникам финансирования, эффект от реализации мероприятий изложен в Обосновывающих материалах раздел 8.

11.3. Программа инвестиционных проектов в водоснабжении

Основные направления модернизации системы водоснабжения

Программа развития системы водоснабжения включает проекты по подключению новых потребителей к системе водоснабжения, гарантированное обеспечение водой питьевого качества существующих и перспективных потребителей, в том числе сельских населенных пунктов, а также проекты, обеспечивающие повышение эффективности и надежности работы системы в соответствии с целевыми показателями.

Эффективность инвестиций в проекты водоснабжения низкая, и большинство из них имеют длительный срок окупаемости. Однако социальная функция проектов, направленная на надежное функционирование и развитие системы водоснабжения, а также экологическую безопасность городского округа, обосновывает значимость реализации мероприятий по строительству новых объектов и совершенствованию всей системы водоснабжения.

Строительство новых водозаборов, водоводов и сетей водопровода для обеспечения водой потребителей.

Проекты по строительству новых водозаборов, водоводов и сетей водопровода направлены на гарантированное обеспечение водой питьевого качества как населения, так и бюджетные учреждения. Для решения этой задачи в проекты включены мероприятия по обеспечению водоснабжения потребителей от существующих водозаборов и от вновь построенных на перспективу до 2026 года.

Модернизация водозаборов и строительство водопроводных сетей для подключения новых потребителей к системе водоснабжения.

Данное мероприятие направлено на обеспечение водоснабжения новых микрорайонов города. Проект предусматривает прокладку водопроводных сетей, комплексную модернизацию водозаборов, создание системы обеззараживания воды, внедрение автоматических систем управления. Указанные мероприятия позволят до 2026 года обеспечить возможность подключения к системе централизованного водоснабжения новых районов города с большим объемом водопотребления и поселков.

Мероприятия по модернизации позволят сократить затраты на осуществление эксплуатационных работ, что влечет за собой снижение себестоимости.

Реконструкция и ремонт сетей водоснабжения.

Проекты направлены на повышение надежности функционирования системы водоснабжения, снижение неучтенных расходов за счет сокращения потерь при авариях, сокращение уровня фактических потерь за счет ликвидации скрытых утечек.

Модернизация насосных станций для повышения энергоэффективности и надежности подачи воды.

Мероприятия по модернизации насосных станций направлены на обеспечение надежности подачи воды и энергоэффективности перекачки. В рамках реализации проекта будет проведена замена насосно-силового оборудования насосами и двигателями с более высокими КПД, проведено оснащение насосных агрегатов автоматическими частотными регуляторами, внедрен аппаратно – программный комплекс адаптивного управления режимами подачи воды. В результате реализации данных мероприятий планируется сократить удельный расход электроэнергии на перекачку воды, а также повысить надежность работы насосных станций.

Модернизация напорно-регулирующих резервуаров.

Проекты направлены на обеспечение санитарно-эпидемиологической безопасности в соответствии с действующими нормативами, а также сокращение неучтенных расходов в процессе хранения воды (исключение утечек и переливов). В рамках реализации проектов предполагается ремонт стеновых конструкций и основания, замена запорной арматуры, систем вентиляции и др. В результате реализации мероприятия потери воды сократятся до нормативного уровня.

Перечень мероприятий в сфере водоснабжения, основания для проведения мероприятий, распределение финансовой потребности по источникам финансирования, эффект от реализации мероприятий изложен в Обосновывающих материалах раздел 9.

11.4. Программа инвестиционных проектов в водоотведении

Основные мероприятия модернизации системы водоотведения

Программа развития системы водоотведения включает проекты по подключению новых потребителей к системе водоотведения, проекты, обеспечивающие экологическую безопасность

Снежинского городского округа и минимизацию загрязнения окружающей среды путем строительства новых очистных сооружений, а также проекты по повышению эффективности и надежности работы системы в соответствии с целевыми показателями.

Проектирование и строительство сетей водоотведения

Мероприятия по строительству сетей водоотведения направлены на увеличение доли потребителей, обеспеченных услугой водоотведения. За счет реализации данного мероприятия планируется сокращение техногенного воздействия на окружающую среду.

Проектирование и строительство сооружений очистки бытовых сточных вод.

Мероприятие направлено на обеспечение санитарно-эпидемиологической безопасности в соответствии с действующими нормативами.

Перечень мероприятий в сфере водоотведения, основания для проведения мероприятий, распределение финансовой потребности по источникам финансирования, эффект от реализации мероприятий изложен в Обосновывающих материалах раздел 10.

11.5. Программа инвестиционных проектов в газоснабжении

Основные направления модернизации системы газоснабжения

В целях повышения качества и уровня жизни населения Снежинского городского округа планируется реализовать ряд мероприятий по газоснабжению населенных пунктов и газификации новых микрорайонов города. Также для обеспечения предусмотренных мероприятий необходимо строительство нового ГРП.

За счет строительства распределительных газопроводов на территории городского округа планируется повышение качества жизни населения и социально-экономическое развитие городского округа. Газификация природным газом позволит снизить затраты на коммунальные услуги, повысить безопасность предоставления жилищно-коммунальных услуг в связи с сокращением использования сжиженного газа в баллонах, улучшить качество услуг по газоснабжению и отоплению благодаря переходу на децентрализованную систему отопления. К основным направлениям использования природного газа относятся: отопление, горячее водоснабжение, пищеприготовление.

Мероприятие направлено на повышение уровня благоустройства и повышение качества жизни населения, а также создание перспектив для развития предпринимательства. Увеличение количества потребителей, обеспеченных сетевым газом, соответственно сокращение потребления газа в баллонах.

1. Проектирование и строительство сетей газоснабжения.

2. Реконструкция газопроводов.

Реализация мероприятий по реконструкции сетей газоснабжения позволит повысить надежность и обеспечить безопасность эксплуатации сетей. Безаварийная работа опасных производственных объектов является основной задачей при их эксплуатации.

Строительство распределительных пунктов.

Мероприятие по строительству ГРП обеспечит реализацию мероприятий по газоснабжению населенных пунктов, создание условий для надежного и бесперебойного функционирования системы газоснабжения.

Перечень мероприятий в сфере газоснабжения, основания для проведения мероприятий, распределение финансовой потребности по источникам финансирования, эффект от реализации мероприятий изложен в Обосновывающих материалах раздел 11.

11.6. Программа инвестиционных проектов для объектов, используемых для сбора и утилизации (захоронения) твердых бытовых отходов

Основные направления модернизации системы сбора, утилизации (захоронения) ТБО

Мероприятия направлены на улучшение санитарных условий Снежинского городского округа.

Сокращение негативного влияния на окружающую среду является главной целью проектов в области сбора, утилизации и захоронения твердых бытовых отходов на территории городского округа.

Сортировка образующихся твердых бытовых отходов.

Первичные мероприятия по сбору и сортировке образующихся ТБО от населения заключается в организации пунктов приема вторичного сырья, установка специализированных контейнеров для сбора определенного вида ТБО, пригодных для извлечения вторичного сырья.

Организация сбора и транспортировки ТБО на полигон.

Обеспечение населения качественной услугой по сбору твердых бытовых отходов в целях поддержания санитарных условий на территории городского округа.

Перечень мероприятий в сфере сбора и утилизации (захоронения) твердых бытовых отходов, основание для проведения

мероприятия, распределение финансовой потребности по источникам финансирования, эффект от реализации мероприятий изложен в Обосновывающих материалах раздел 12.

12. Источники инвестиций, тарифы и доступность Программы для населения

12.1. Источники финансирования инвестиционных мероприятий Программы

В Программе предусмотрены мероприятия по строительству и модернизации объектов коммунальной инфраструктуры, определены сроки и объемы капитальных вложений на реализацию разработанных мероприятий.

В Программу включены мероприятия (таблица 12), необходимые для обеспечения надёжного и качественного энергоснабжения потребителей муниципального образования, а также для получения необходимого количества тепловой и электрической энергии, воды и газа в целях обеспечения энергоресурсами строящихся объектов капитального строительства, намеченных к вводу в эксплуатацию до 2026 года.

Финансирование мероприятий Программы осуществляется в пределах выделенных бюджетных средств и внебюджетных источников и ежегодно уточняется, исходя из возможностей местного бюджета и внебюджетных источников.

Внебюджетное финансирование осуществляется за счет собственных средств энергоснабжающих и сетевых организаций, состоящих из прибыли и амортизационных отчислений.

В соответствии с действующим законодательством и по согласованию с органами тарифного регулирования в тарифы энергоснабжающих и сетевых организаций может включаться инвестиционная составляющая, необходимая для реализации указанных выше мероприятий.

Реализация мероприятий Программы будет осуществляться посредством следующих механизмов:

1. Инструментом реализации Программы являются инвестиционные и производственные программы организаций коммунального комплекса (в том числе в сферах электро-, тепло-, газо-, водоснабжения, водоотведения, сбора и утилизации (захоронения) твердых бытовых отходов, газоснабжения). Одним из источников финансирования таких программ организаций коммунального комплекса являются тарифы, в том числе долгосрочные, надбавки к тарифам, инвестиционные составляющие в тарифах, утвержденных с учетом их доступности для потребителей, а также тариф на подключение (плата за подключение) к системе коммунальной инфраструктуры, получаемая от застройщиков.

2. При недоступности тарифов или надбавок частичное финансирование осуществляется за счет бюджетных источников и привлеченных средств, в т.ч. заемных средств (кредит) и собственных капиталов инвестора.

Установление тарифов на товары (услуги) организаций коммунального комплекса в сферах электро-, тепло-, водоснабжения, водоотведения, сбора и утилизации (захоронения) твердых бытовых отходов, на долгосрочную перспективу, а также надбавок к тарифам (инвестиционных составляющих) должно сопровождаться заключением соглашения между, соответственно, администрацией Снежинского городского округа (в части водоснабжения, водоотведения и очистки сточных вод, сбора и утилизации (захоронения) твердых бытовых отходов) или Региональной службой по тарифам (электроснабжение, теплоснабжение) и организацией коммунального комплекса.

Мероприятия Программы (и финансовая потребность для их реализации) подлежат ежегодной корректировке и уточнению в связи с соответствующими изменениями и уточнениями в документах территориального планирования, возможными изменениями объемов финансирования по субвенциям на капитальное строительство, схем развития систем инженерного обеспечения и иными объективными факторами.

Источниками финансирования Программы являются средства областного (федерального), местного бюджета, а также внебюджетные источники.

12.2. Тарифы на коммунальные услуги для населения

По состоянию на 01.07.2016 в Снежинском городском округе установлены следующие тарифы на коммунальные услуги для населения, проживающего в благоустроенном жилищном фонде:

Отопление – 1218,10 руб./Гкал;
Холодное водоснабжение – 14,61 руб./м³;
Водоотведение – 15,28 руб./м³;
Электроснабжение – руб./кВт ч:
в домах, оборудованных стационарными электроплитами, 2,04 руб./кВт.ч,
в прочих домах, 2,92 руб./кВт.ч.

Таблица 13. Динамика изменения среднего тарифов на тепловую энергию, водоснабжение, водоотведение, электроснабжение потребителей Снежинского городского округа за 2011-2016 гг.

Наименование ресурса	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Тепловая энергия, руб./Гкал	911,96	997,37	1105,47	1098,16	1170,38	1218,10
Водоснабжение, руб./м³	9,74	10,89	12,00	12,48	13,69	14,61
Водоотведение, руб./м³	10,47	11,39	12,53	13,07	14,33	15,28
Электроснабжение, руб./кВтч						

в домах, оборудованных стационарными электроплитами, руб./кВт.ч	1,379	1,46	1,69	1,76	1,92	2,04
в прочих домах, руб./кВт.ч	1,970	2,09	2,41	2,51	2,74	2,92

12.3. Доступность Программы для населения

Согласно решению Собраний депутатов города Снежинска Челябинской области от 18.02.2009 № 17 «Об утверждении Положения «О системе критериев доступности для потребителей товаров и услуг организаций коммунального комплекса Снежинского городского округа», установлены следующие критерии, используемые для определения доступности для населения товаров и услуг организаций коммунального комплекса:

- физической доступности товаров и услуг;
- экономической доступности товаров и услуг.

Критерии доступности определяются отдельно по каждому товару и услуге, предоставляемой организациями коммунального комплекса.

Определение физической доступности товаров и услуг организаций коммунального комплекса

Критерий физической доступности определяет гарантии предоставления требуемого объема товаров и услуг, возможность обслуживания новых потребителей в соответствии с производственными или инвестиционными программами организаций коммунального комплекса. Критерий физической доступности товаров и услуг определяется на основании анализа достаточности предоставления товаров и услуг. Анализ достаточности предоставляемых товаров и услуг организаций коммунального комплекса отражает соответствие объема потребления населением коммунальных услуг, предусмотренных в производственной или инвестиционной программах, их расчетному нормативному потреблению и оценивается на основании коэффициента физической доступности.

Коэффициент физической доступности услуг водоснабжения, водоотведения и очистки сточных вод, захоронения твердых бытовых отходов определяется по формуле:

$$K_{\text{кфд}} = V_{\text{п}} / (N_{\text{и}} \times C \times 12) \times 100,$$

где: K кфд - коэффициент физической доступности услуг организаций коммунального комплекса в %;

Vп - прогнозный объем реализации услуг населению, предусмотренный в производственной или инвестиционной программах организаций коммунального комплекса; единица измерения услуг водоснабжения, водоотведения и очистки сточных вод, захоронения твердых бытовых отходов - куб. м;

Ni - средний норматив потребления услуг на одного человека в месяц, единица измерения услуг водоснабжения, водоотведения и очистки сточных вод, захоронения твердых бытовых отходов - куб. м;

C - количество человек, потребляющих услуги организаций коммунального комплекса.

Услуга считается доступной при значении коэффициента физической доступности равно или больше 100 %.

Определение экономической доступности товаров и услуг организаций коммунального комплекса

Критерий экономической доступности для населения товаров и услуг организаций коммунального комплекса определяется как доступность оплаты населением стоимости соответствующего товара и услуги, рассчитанной исходя из тарифа и надбавок к тарифам, установленных для организаций коммунального комплекса в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации. Критерий экономической доступности услуг оценивается на основе следующих показателей:

- соответствие устанавливаемых тарифов предельным индексам максимально возможного изменения тарифов на товары и услуги организаций коммунального комплекса с учетом установленных надбавок;
- доля расходов на оплату товаров и услуг в совокупном доходе населения.

Для определения экономической доступности товаров и услуг организаций коммунального комплекса для населения оценивается изменение тарифов на эти товары и услуги на основе соответствия предельным индексам максимально возможного изменения утверждаемых тарифов на товары и услуги организаций коммунального комплекса с учетом установленных надбавок к тарифам. Доля расходов на оплату товаров и услуг организаций коммунального комплекса в совокупном доходе населения определяется отношением среднемесячного платежа за коммунальные услуги к денежным доходам населения. Показатели

экономической доступности для населения товаров и услуг организаций коммунального комплекса рассчитываются за отчетный и на прогнозный периоды тарифного регулирования.

126

Расчет оплаты населением соответствующей коммунальной услуги в отчетном и прогнозном периодах регулирования производится по следующей формуле:

$$Рпку = (Тку + Нку) \times V \text{ ку,}$$

где: Рпку - размер оплаты населением коммунальной услуги в отчетном и прогнозном периодах тарифного регулирования, рассчитываемый на основе действующего и предлагаемого тарифов;

Тку - тариф организации коммунального комплекса на коммунальную услугу в отчетном и прогнозном периодах тарифного регулирования;

Нку - надбавка к тарифу для потребителей на товары и услуги организации коммунального комплекса на коммунальную услугу на отчетный и прогнозный периоды тарифного регулирования;

V ку - объем потребления коммунальной услуги на отчетный и прогнозный периоды тарифного регулирования, который определяется исходя из среднего норматива потребления коммунальной услуги.

Доля расходов населения по оплате коммунальной услуги в совокупном доходе на отчетный и прогнозный периоды тарифного регулирования определяется по следующей формуле:

$$Дрку = Рпку / СД \times 100,$$

где: Дрку - доля расходов населения по оплате коммунальной услуги в совокупном доходе населения на отчетный и

прогнозный периоды тарифного регулирования;

Рпку - размер оплаты коммунальной услуги в отчетном и прогнозном периодах тарифного регулирования;

СД - совокупный доход населения в отчетный и прогнозный периоды регулирования, определяемый на основании прогноза социально-экономического развития Снежинского городского округа.

Товары и услуги организаций коммунального комплекса в прогнозном периоде тарифного регулирования признаются доступными, если доля расходов населения по их оплате в величине совокупного дохода на прогнозный период тарифного регулирования меньше или равна доле расходов населения по оплате этих товаров и услуг в совокупном доходе населения в отчетный период тарифного регулирования.

Таблица 14. Пороговые значения критериев доступности услуг коммунального комплекса

№	Наименование критериев доступности	Показатели	Пороговые значения критериев доступности
1. Физическая доступность			
1.1.	Коэффициент физической доступности	$V / (N \times Ч \times 12) \times 100$	V - объем реализации услуг населению, запланированный в производственной и инвестиционной программах; N - средний норматив потребления услуг населением; Ч - количество человек, потребляющих услуги организаций коммунального комплекса
2. Экономическая доступность			
2.1.	Предельные индексы изменения тарифов	устанавливаются Федеральной службой по тарифам	рост планируемых тарифов не превышает установленные предельные индексы
2.2.	Доля расходов на оплату услуг в совокупном доходе	$Рпку / СД \times 100$	Рпку - размер оплаты коммунальной услуги; СД - совокупный доход населения

ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ СНЕЖИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА

от 07.03.2024 № 417

О внесении изменений в Программу «Управление муниципальными финансами и муниципальным долгом Снежинского городского округа» на 2023 - 2028 гг.

Руководствуясь постановлением «О порядке разработки, утверждения и исполнения муниципальных программ в Снежинском городском округе» от 24.02.2022 № 251, на основании статей 34, 39 Устава муниципального образования «Город Снежинск»,

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Внести изменения в муниципальную Программу «Управление муниципальными финансами и муниципальным долгом Снежинского городского округа» на 2023 - 2028 гг., утвержденную постановлением администрации Снежинского городского округа от 14.12.2022 № 2010 (в редакции от 20.02.2024 № 289) (прилагается).

2. Опубликовать настоящее постановление в газете «Известия Собрания депутатов и администрации города Снежинска».

3. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы городского округа О.П.Фомину.

Глава Снежинского городского округа

А.С.Пульников

ПРИЛОЖЕНИЕ
к постановлению администрации
Снежинского городского округа

Изменения

в муниципальную Программу «Управление муниципальными финансами и муниципальным долгом Снежинского городского округа» на 2023 - 2028 гг.

1. Раздел «Объем и источники финансирования Программы» Паспорта Программы изложить в новой редакции:
«Программа финансируется за счет средств местного бюджета. Общий объем финансирования на весь период действия Программы составит 75 552 668 руб.», в том числе:

2023 год – 13 014 489,00 руб.;
2024 год – 14 376 337,00 руб.;
2025 год – 8 631 441,00 руб.;
2026 год – 9 214 169,00 руб.;
2027 год – 15 124 671,00 руб.;
2028 год – 15 191 561,00 руб.

Финансирование мероприятий Программы осуществляется в пределах выделенных бюджетных средств и ежегодно уточняется исходя из возможностей местного бюджета.

*- Объем финансирования в Программе указан справочно, исходя из потребности. Фактический объем финансирования будет утверждаться при формировании бюджета на очередной финансовый год».

2. Раздел 2 «Ресурсное обеспечение Программы» изложить в новой редакции:

«Программа финансируется за счет средств местного бюджета.

Общий объем финансирования на весь период действия Программы составит 75 552 668 руб.», в том числе:

2023 год – 13 014 489,00 руб.;
2024 год – 14 376 337,00 руб.;
2025 год – 8 631 441,00 руб.;
2026 год – 9 214 169,00 руб.;
2027 год – 15 124 671,00 руб.;
2028 год – 15 191 561,00 руб.

Финансирование мероприятий Программы осуществляется в пределах выделенных бюджетных средств и ежегодно уточняется исходя из возможностей местного бюджета.

*- Объем финансирования в Программе указан справочно, исходя из потребности. Фактический объем финансирования будет утверждаться при формировании бюджета на очередной финансовый год».

3. Приложение к Программе изложить в новой редакции (прилагается).

ПРИЛОЖЕНИЕ
к муниципальной Программе

«Управление муниципальными финансами и муниципальным долгом Снежинского городского округа» на 2023-2028 гг.

Перечень мероприятий Программы

№ п/п	Наименование мероприятия	Источник финансирования	Объем финансирования, руб.							бюджето-получатели/исполнители Программы (№ показателя)	Связь с индикаторами (показателями) реализации Программы (подпрограммы) (№ показателя)	Ссылка на НПА, о соответствии расходного обязательства полномочиям Снежинского городского округа
			Всего	2023 год	2024 год	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Задача 1 «Создание условий для обеспечения сбалансированности местного бюджета»												
1.1	Организация в пределах своих полномочий обеспечения сбалансированности местного бюджета	Местный бюджет	6 177 154,00	221 854,00	182 432,00	180 525,00	69 233,00	2 728 110,00	2 795 000,00	Финансовое управление	1	п. 3, ч. 1 ст. 17, Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ
1.2	Ведение прогнозного кассового плана по доходам и расходам, прогнозирование заимствований	Местный бюджет								Финансовое управление	1	ст. 16, Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ
Задача 2 «Организация и обеспечение бюджетного процесса в Снежинском городском округе»												
2.1	Организация в пределах своих полномочий повышения качества управления муниципальными финансами	Местный бюджет	69 375 514,00	12 792 635,00	14 193 905,00	8 450 916,00	9 144 936,00	12 396 561,00	12 396 561,00	Финансовое управление	2-9	ст. 16, Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ
2.2	Постоянный анализ исполнения бюджета, выявление резервов в расходах ГРЭС	Местный бюджет								Финансовое управление	2-9	ст. 16, Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ
2.3	Организация и проведение мониторинга и оценки эффективности использования бюджетных средств	Местный бюджет								Финансовое управление	2-9	ст. 16, Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ
2.4	Организация и проведение мониторинга и оценки эффективности использования бюджетных средств	Местный бюджет								Финансовое управление	2-9	ст. 16, Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ
2.5	Подготовка материалов и участие в проведении публичных слушаний по проектам решений о бюджете на очередной финансовый год и об исполнении бюджета за отчетный год	Местный бюджет								Финансовое управление	2-9	ст. 16, Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ
2.6	Представление бюджета в формате «Бюджет для граждан»	Местный бюджет								Финансовое управление	2-9	ст. 16, Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ
2.7	Составление, утверждение и оперативное внесение изменений в сводную бюджетную роспись и кассовый план бюджета округа в установленные сроки	Местный бюджет								Финансовое управление	2-9	ст. 16, Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ
2.8	Соблюдение установленных сроков утверждения сводной бюджетной росписи бюджета Снежинского городского округа на очередной финансовый год											
Задача 3 «Повышение эффективности управления муниципальным долгом»												
3.1	Разработка программы муниципальных внутренних заимствований	Местный бюджет								Финансовое управление	10,11	ст. 16, Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ
3.2	Использование методов активного управления долговыми обязательствами	Местный бюджет								Финансовое управление	10,11	ст. 16, Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ
Задача 4 «Совершенствование налоговой политики Снежинского городского округа и работы по укреплению собственной доходной базы бюджета округа»												
4.1	Организация работы по проведению ежегодной оценки результативности муниципальных налоговых льгот	Местный бюджет								Финансовое управление	12,13	ст. 16, Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ
4.2	Оценка резервов увеличения собственных доходов, ежеквартальный мониторинг принятых мер по снижению резервов налоговых и неналоговых доходов местного бюджета	Местный бюджет								Финансовое управление	12,13	ст. 16, Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ
4.3	Проведение анализа налоговых расходов от предоставления налоговых льгот (в том числе за счет установления пониженных налоговых ставок) по местным налогам											
Всего по Программе:			75 552 668,00	13 014 489,00	14 376 337,00	8 631 441,00	9 214 169,00	15 124 671,00	15 191 561,00			
в т.ч. по бюджетополучателям:			75 552 668,00	13 014 489,00	14 376 337,00	8 631 441,00	9 214 169,00	15 124 671,00	15 191 561,00			
МКУ «Финансовое управление Снежинского городского округа»:			75 552 668,00	13 014 489,00	14 376 337,00	8 631 441,00	9 214 169,00	15 124 671,00	15 191 561,00			

ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ
СНЕЖИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА

от 07.03.2024 № 421

О внесении изменений
в муниципальную Программу

Руководствуясь Порядком разработки, утверждения и исполнения муниципальных программ в Снежинском городском округе, утвержденным постановлением администрации Снежинского городского округа от 24.02.2022 № 251, на основании статьи 34 Устава муниципального образования «Город Снежинск»,

ПОСТАНОВЛЯЮ:

- Внести изменения в муниципальную Программу «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Снежинского городского округа» на 2024 – 2028 гг., утвержденную постановлением администрации Снежинского городского округа от 27.11.2023 № 1684, изложив ее в новой редакции (прилагается).
- Опубликовать настоящее постановление в газете «Известия Собрания депутатов и администрации города Снежинска».
- Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы городского округа К.В.Кудряшова.

Глава Снежинского
городского округа

А.С.Пульников

ПРИЛОЖЕНИЕ
к постановлению администрации
Снежинского городского округа

Муниципальная программа
«Энергосбережение и повышение энергетической
эффективности
на территории Снежинского городского округа»
на 2024 - 2028 гг.
2024 год
Паспорт программы

Наименование Программы	Муниципальная Программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Снежинского городского округа» на 2024–2028 гг. (далее – Программа)
Основание для разработки Программы	Федеральный закон от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»; - Постановление Правительства РФ от 11.02.2021 № 161 «Об утверждении требований к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности и о признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации и отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации»; - Приказ Минэкономразвития России от 28.04.2021 № 231 «Об утверждении методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижения которых обеспечивается в результате реализации региональных и муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»; - Указ Президента РФ от 13.05.2010 № 579 «Об оценке эффективности деятельности органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления городских округов и муниципальных районов в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»; - Приказ Министерства экономического развития РФ от 17.02.2010 № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, который может быть использован в целях разработки региональных, муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности». - Распоряжение Правительства РФ от 01.12.2009 № 1830-р «План мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в Российской Федерации, направленных на реализацию федерального закона «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты российской федерации». - Распоряжение администрации Снежинского городского округа от 19.05.2023 № 253-р «О разработке муниципальной Программы».
Координатор Программы	Заместитель главы Снежинского городского округа
Разработчик Программы	Муниципальное казенное учреждение «Управление городского хозяйства Снежинского городского округа»
Цель Программы	Обеспечение рационального использования топливно-энергетических ресурсов за счет реализации энергосберегающих мероприятий на основе внедрения энергоэффективных технологий, повышения энергетической эффективности по всем направлениям деятельности в муниципальном, жилищном и коммунальном секторах муниципального образования
Задачи Программы	Реализация комплекса мероприятий по управлению энергопотреблением и энергосбережению муниципальных учреждений, выявление направлений роста энергосбережения и повышения энергоэффективности муниципальных учреждений, снижение потребления топливно-энергетических ресурсов и воды муниципальными учреждениями (далее – МУ); Оснащение муниципальных квартир индивидуальными приборами учета энергетических ресурсов; Обеспечение устойчивого процесса повышения эффективности энергопотребления в ключевых секторах ЖКХ муниципального образования; Разработка перспективных Схем электроснабжения и газоснабжения, топливно-энергетического баланса, актуализация Схем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения ЗАТО г. Снежинск
Сроки реализации Программы	2024-2028 гг.

Исполнители Программы	Исполнителями мероприятий Программы являются: муниципальное казенное учреждение «Управление городского хозяйства Снежинского городского округа» (далее – КУУ «ГХ ГО»); муниципальное казенное учреждение «Служба заказчика по строительству и ремонту» (далее – КУСЗР); муниципальное казенное учреждение «Управление образования города Снежинска» (далее – УО); муниципальное казенное учреждение «Управление культуры и молодежной политики администрации города Снежинска» (далее – УКиМП); муниципальное казенное учреждение «Управление физической культуры и спорта администрации города Снежинска» (далее – УФС);
Объем и источники финансирования Программы	Источниками финансирования Программы являются средства областного бюджета (далее – ОБ, местного бюджета (далее – МБ) и внебюджетные источники (далее – ВИ); Общий объем финансирования Программы составляет 116 906 490 руб., в том числе: ОБ – 48 399 257 руб.; МБ – 67 074 233 руб.; ВИ – 1 433 000 руб. Финансирование мероприятий Программы осуществляется в пределах выделенных бюджетных средств и ежегодно уточняется, исходя из возможностей местного бюджета.
Индикаторы (показатели) реализации Программы	В муниципальном секторе: удельный расход тепловой энергии на снабжение МУ на 1 м ² общей площади, (Гкал/м ²); удельный расход электрической энергии на снабжение МУ в расчете на 1 м ² общей площади, (кВтч/м ²); удельный расход горячей воды на снабжение МУ в расчете на 1 человека, (м ³ /чел); доля объема тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой муниципальными учреждениями (%); в жилищном фонде: удельный расход потребления энергетических ресурсов в многоквартирных домах: электрической энергии в расчете на 1 проживающего, (кВтч/на чел. в год); тепловой энергии в расчете на 1 м ² общей площади, (Гкал/м ²); холодной воды в расчете на 1 проживающего, (м ³ /на чел. в год); горячей воды в расчете на 1 проживающего, (м ³ /на чел. в год); природного газа в расчете на 1 проживающего, (м ³ /чел. в год); в системах коммунальной инфраструктуры: величина экономии электрической энергии объектов уличного освещения, достигнутая в результате исполнения энергосервисного контракта (кВтч); иные целевые показатели: количество разработанных перспективных схем электроснабжения ЗАТО г. Снежинск 10 кВ и 0,4 кВ (ед.); количество разработанных перспективных схем газоснабжения ЗАТО г. Снежинск (ед.); количество актуализированных Схем теплоснабжения ЗАТО г. Снежинск на период с 2013 по 2027 гг. (ед.); количество актуализированных Схем водоснабжения и водоотведения ЗАТО «Город Снежинск» на период с 2014 по 2030 гг. (ед.); Количество разработанных топливно-энергетических балансов (ед.)
Ожидаемые результаты реализации Программы	Практическая реализация мероприятий Программы позволит: 1) снизить удельный расход тепловой энергии с 0,221 Гкал/м ² в 2022 году до 0,210 Гкал/м ² в 2028 году, электрической энергии с 29,83 кВтч/м ² в 2022 году до 23,59 кВтч/м ² в 2028 году, горячей воды с 1,238 м ³ /чел в 2022 году до 1,232 м ³ /чел в 2028 году на снабжение МУ; 2) сократить расходы на оплату тепловой энергии МУ на 3-5 % в 2028 году по сравнению с базовым периодом 2022 года за счет установки приборов учета тепла; 3) снизить удельный расход потребления населением тепловой энергии с 0,231 Гкал/м ² в 2022 году до 0,217 Гкал/м ² в 2028 году, электрической энергии на 1 проживающего с 932,01 кВтч/чел в 2022 году до 870,25 кВтч/чел в 2028 году, холодной воды на 1 проживающего с 39,97 м ³ /чел в 2022 году до 39,10 м ³ /чел в 2028 году, горячей воды на 1 проживающего с 26,55 м ³ /чел в 2022 году до 25,31 м ³ /чел в 2028 году, природного газа на 1 проживающего с 153,14 м ³ /чел в 2022 году до 139,83 м ³ /чел в 2028 году в том числе и за счет установки индивидуальных приборов учета в муниципальных квартирах; 4) достичь экономии электрической энергии в системе уличного освещения города в размере 60% в 2028 году по сравнению с базовым периодом 2019 года за счет исполнения энергосервисного контракта; 5) оценить фактическое состояние системы теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения, электроснабжения, газоснабжения города на текущий момент и на перспективу развития Снежинского ГО. Вносить в Схемы теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения ежегодно по результатам актуализации указанных Схем изменения, произошедшие за счет капитальных ремонтов, реконструкции или строительства новых сетей в системах теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения городского округа в соответствии с действительностью на 100%, начиная с года утверждения указанных Схем до 2028 года. 6) определить эффективность использования топливно-энергетических ресурсов путем ежегодной разработки (на весь период действия Программы 2024-2028 гг.) топливно-энергетического баланса городского округа, включающего в себя взаимосвязанные показатели количественного соответствия поставок энергетических ресурсов на территорию городского округа и их потребления, а также распределение энергетических ресурсов между системами энергоснабжения и потребителями.
Организация контроля за реализацией Программы	Контроль за реализацией Программы осуществляется в рамках своей компетенции: Координатор: Финансовое управление; Управление экономики; Собрание депутатов.

Анализ тенденций и проблем в сфере энергосбережения и энергетической эффективности на территории городского округа

На сегодняшний день вопросы энергосбережения и энергетической эффективности для развития экономики являются очень актуальными. Без решения проблем в сфере энергосбережения невозможно дальнейшее развитие в сфере топливных и энергетических ресурсов, в иных сферах жизни общества.

Разработка данной программы является основой для определения политики органов местного самоуправления в области энергосбережения и энергетической эффективности. Программа представляет собой взаимосвязанный по задачам, ресурсам и срокам осуществления перечень мероприятий, направленных на обеспечение снижения расходов бюджета на топливно-энергетические ресурсы. В современных условиях энергоресурсы составляют основу жизнедеятельности человека в любой сфере производства и потребления. Энергосбережение позволяет существенно снизить затраты и обеспечить эффективность и конкурентоспособность производства услуг, в том числе в жилищно-коммунальном хозяйстве. В настоящее время одним из залогов конкурентоспособности, инвестиционной привлекательности и развития муниципального образования является повышение энергоэффективности. Создание условий для повышения энергоэффективности и использования энергетических ресурсов становится одной из приоритетных задач развития организаций коммунального комплекса городского округа.

Настоящая программа послужит эффективным методом решения проблемы энергосбережения бюджетными учреждениями с определением целей и задач, выбором перечня скоординированных энергосберегающих мероприятий, Необходимость решения проблемы энергосбережения и повышения энергетической эффективности обусловлена следующими причинами:

- Комплексный характер проблемы, затрагивающей интересы и ресурсы не только органов местного самоуправления, но также хозяйствующих субъектов и населения, необходимость координации совместных усилий;
- Необходимость эффективного расходования бюджетных средств при передаче и потреблении энергетических ресурсов и

снижения рисков социально-экономического развития города;

3. Необходимость согласованного обеспечения выполнения задач энергосбережения и повышения энергетической эффективности, поставленных на региональном и местном уровнях.

Негативное влияние на эффективность энергопользования оказывают несовершенный учет и контроль потребления энергоресурсов и слабое стимулирование потребителей к снижению затрат на топливо и энергию. Использование энергосберегающих технологий затруднено недостатком финансовых средств у предприятий жилищно-коммунального хозяйства, вызванного недостаточной платежеспособностью населения, сложностью получения кредитов на приемлемых условиях. Энергозатратность организаций жилищно-коммунального комплекса в значительной степени определяется возросшее долей устаревшего и изношенного оборудования. Исправить положение может целенаправленная энергосберегающая политика и активная финансовая поддержка государства. Во исполнение требований Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» организациями бюджетной сферы и коммунального комплекса городского округа ежегодно проводится работа по реализации энергосберегающих мероприятий, направленных на повышение энергетической эффективности.

В настоящее время существует ряд проблем в сфере жилищно-коммунального хозяйства и топливно-энергетического комплекса городского округа:

- ветхие инженерные коммуникации, вследствие которых происходят значительные потери тепла;
- нехватка источников финансирования для выполнения работ по реконструкции и модернизации инженерных систем и зданий бюджетного сектора;
- повышенные потери при передаче и потреблении энергии,
- неплатежеспособность потребителей и ограниченность бюджетных средств для совершенствования систем энергоснабжения.

В условиях постоянного роста стоимости энергетических ресурсов, дефицита бюджета Снежинского городского округа крайне важным становится обеспечение экономии и эффективного использования энергетических ресурсов во всех сферах экономики муниципального образования, что требует формирования единой политики администрации города по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.

Приоритеты развития энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории городского округа

Приоритетными сферами, в которых требуется решение указанных выше проблем, являются:

- бюджетный сектор;
- системы коммунальной инфраструктуры;
- жилищный фонд.

К числу основных технических мероприятий по повышению энергоэффективности на объектах бюджетной сферы относятся: утепление плоской кровли, чердачных перекрытий, окон, теплоизоляция стыков наружных стен, установка приборов учёта и балансировочных вентилей на вводе в здание, наладка системы отопления, замена элеваторных узлов на схему с насосом и системой регулирования и автоматизации, замена ламп в системах освещения на энергосберегающие светильники и установка систем автоматического регулирования освещения.

Учет тепловой энергии в области теплоснабжения лежит в основе энергосберегающих мероприятий. Мероприятия по учету и регистрации потребления тепловой энергии организуются с целью:

- осуществления финансовых расчетов между теплоснабжающими организациями и потребителями тепловой энергии;
- контроля за тепловыми и гидравлическими режимами работы систем тепловых схем, теплоснабжением и теплопотреблением;
- контроля за рациональным использованием тепловой энергии;
- документирования параметров тепловых схем: массы (объема), температуры и давления теплоносителя.

Расчеты за тепловую энергию во многих зданиях бюджетной сферы осуществляются расчетным способом, вследствие чего объемы потребляемой тепловой энергии не снижаются.

Реализация мероприятий по энергосбережению в бюджетной сфере позволит минимизировать затраты бюджета округа на содержание объектов за счет сокращения потребности в энергоносителях в данном секторе.

Мероприятия по оснащению приборами учета энергетических ресурсов и воды муниципального жилищного фонда Снежинского городского округа проводятся в рамках реализации обязательных требований Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (далее – Федеральный закон № 261-ФЗ).

К основным рискам реализации Программы относятся:

1. Финансово-экономические риски, связанные с возможным недофинансированием или несвоевременным финансированием мероприятий Программы из бюджета городского округа.

2. Нормативно-правовые риски, связанные с принятием или несвоевременным принятием необходимых нормативных правовых актов, внесением изменений в федеральное законодательство, влияющих на мероприятия Программы.

3. Непредвиденные риски, причинами которых и могут стать кризисные явления в экономике, природные и техногенные катастрофы и катаклизмы, которые могут привести к ухудшению динамики основных макроэкономических показателей, снижению доходов, поступающих в бюджет городского округа и к необходимости концентрации средств бюджета городского округа на преодоление последствий данных процессов.

4. Организационные и управленческие риски, которые могут возникнуть по причине недостаточной проработки вопросов, решаемых в рамках Программы.

Для предотвращения и минимизации рисков предусмотрен мониторинг хода реализации мероприятий Программы, что позволит своевременно принимать управленческие решения в отношении повышения эффективности использования средств и ресурсов Программы.

3. Цели и задачи Программы

Цель системы энергосбережения и повышения энергетической эффективности муниципального образования

Обеспечение рационального использования топливно-энергетических ресурсов за счет реализации энергосберегающих мероприятий на основе внедрения энергоэффективных технологий, повышения энергетической эффективности по всем направлениям деятельности в муниципальном, жилищном и коммунальном секторах муниципального образования.

Основные задачи системы энергосбережения и повышения энергетической эффективности муниципального образования

Реализация комплекса мероприятий по управлению энергопотреблением и энергосбережением муниципальных учреждений, выявление направлений роста энергосбережения и повышения энергоэффективности муниципальных учреждений, снижение потребления топливно-энергетических ресурсов и воды муниципальными учреждениями;

Оснащение муниципальных квартир индивидуальными приборами учета энергетических ресурсов;

Обеспечение устойчивого процесса повышения эффективности энергопотребления в ключевых секторах ЖКХ муниципального образования;

Разработка перспективных Схем электроснабжения и газоснабжения, топливно-энергетического баланса, актуализация Схем теплоснабжения, водоснабжения, водоотведения ЗАТО город Снежинск.

4. Ресурсное обеспечение Программы

Источниками финансирования Программы являются средства областного бюджета (далее ОБ), местного бюджета (далее МБ) и внебюджетные источники (далее ВИ);

Общий необходимый объем финансирования Программы составляет

116 906 490 руб., в т.ч. по годам:
2024 г. – 15 142 607 руб., в т.ч.:

ОБ – 3 078 000 руб.;
МБ – 11 973 607 руб.;
ВИ – 91 000 руб.;
2025 г. – 15 912 345 руб., в т.ч.:
ОБ – 3 078 000 руб.;
МБ – 12 416 345 руб.;
ВИ – 418 000 руб.;
2026 г. – 16 449 156 руб., в т.ч.:
ОБ – 3 078 000 руб.;
МБ – 12 913 156 руб.;
ВИ – 458 000 руб.;
2027 г. – 36 012 336 руб., в т.ч.:
ОБ – 20 067 661 руб.;
МБ – 15 694 675* руб.;
ВИ – 250 000 руб.;
2028 г. – 33 390 046 руб., в т.ч.:
ОБ – 19 097 596 руб.;
МБ – 14 076 450* руб.;
ВИ – 216 000 руб.

Финансирование мероприятий Программы осуществляется в пределах выделенных бюджетных средств и ежегодно уточняется, исходя из возможностей местного бюджета.

* Объем финансирования указан справочно, исходя из потребности. Фактический объем финансирования будет утверждаться при формировании бюджета на очередной финансовый год.

5. Организация управления Программой

Координатором Программы является заместитель главы Снежинского городского округа.

Контроль за ходом реализации Программы осуществляют в рамках своей компетенции:
координатор Программы;
Муниципальное казённое учреждение «Финансовое управление Снежинского городского округа»;
Управление экономики администрации Снежинского городского округа;
– Собрание депутатов города Снежинска.

Эффективность реализации Программы оценивается по методике расчета результатов эффективности, на основании соответствующего муниципального правового акта г. Снежинска.

6. Ожидаемые результаты реализации Программы

Практическая реализация мероприятий Программы позволит:
1) снизить удельный расход тепловой энергии с 0,221 Гкал/м² в 2022 году до 0,210 Гкал/м² в 2028 году, электрической энергии с 29,83 кВтч/м² в 2022 году до 23,59 кВтч/м² в 2028 году, горячей воды с 1,238 м³/чел в 2022 году до 1,232 м³/чел в 2028 году на снабжение МУ;
2) сократить расходы на оплату тепловой энергии МУ на 3-5 % в 2028 году по сравнению с базовым периодом 2022 года за счет установки приборов учета тепла;
3) снизить удельный расход потребления населением тепловой энергии с 0,231 Гкал/м² в 2022 году до 0,217 Гкал/м² в 2028 году, электрической энергии на 1 проживающего с 932,01 кВтч/чел в 2022 году до 870,25 кВтч/чел в 2028 году, холодной воды на 1 проживающего с 39,97 м³/чел в 2022 году до 39,10 м³/чел в 2028

7. Индикаторы (показатели) реализации Программы

Оценку эффективности Программы необходимо проводить

году, горячей воды на 1 проживающего с 26,55 м³/чел в 2022 году до 25,31 м³/чел в 2028 году, природного газа на 1 проживающего с 153,14 м³/чел в 2022 году до 139,83 м³/чел в 2028 году в том числе и за счет установки индивидуальных приборов учета в муниципальных квартирах;

4) достичь экономии электрической энергии в системе уличного освещения города в размере 60% в 2028 году по сравнению с базовым периодом 2019 года за счет исполнения энергосервисного контракта;

5) оценить фактическое состояние системы теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения, электроснабжения, газоснабжения города на текущий момент и на перспективу развития Снежинского ГО. Вносить в Схемы теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения ежегодно по результатам актуализации указанных Схем изменения, произошедшие за счет капитальных ремонтов, реконструкции или строительства новых сетей в системах теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения городского округа в соответствии с действительностью на 100%, начиная с года утверждения указанных Схем до 2028 года.

6) определить эффективность использования топливно-энергетических ресурсов путем ежегодной разработки (на весь период действия Программы 2024-2028 гг.) топливно-энергетического баланса городского округа, включающего в себя взаимосвязанные показатели количественного соответствия поставок энергетических ресурсов на территорию городского округа и их потребления, а также распределение энергетических ресурсов между системами энергоснабжения и потребителями.

в соответствии с системой показателей, приведенных в Таблице 1.

Таблица 1. Индикаторы (показатели) реализации Программы:

№ п/п	Наименование индикатора (показателя)	Ед. изм.	Факт 2022	Факт 2023	Значение индикаторов (прогноз)						За период реализации Программы
					2024	2025	2026	2027	2028		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Задача 1. Реализация комплекса мероприятий по управлению энергопотреблением и энергосбережением муниципальных учреждений, выявление направлений роста энергосбережения и повышения энергоэффективности муниципальных учреждений, снижение потребления топливно-энергетических ресурсов и воды муниципальными учреждениями											
1.1.	Удельный расход тепловой энергии на снабжение МУ на 1 м2 общей площади	Гкал/м2	0,221	0,212	0,211	0,210	0,210	0,210	0,210	0,210	
1.2.	Удельный расход электрической энергии на снабжение МУ в расчете на 1 м2 общей площади	кВтч/м2	29,83	24,19	24,07	23,95	23,83	23,71	23,59	23,59	
1.3.	Удельный расход горячей воды на снабжение МУ в расчете на 1 человека	м3/чел.	1,238	1,328	1,307	1,286	1,265	1,244	1,238	1,232	
1.4.	Доля объема тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой муниципальными учреждениями	%	85,9	89,4	90	93	95	98	100	100	
Задача 2. Оснащение муниципальных квартир индивидуальными приборами учета энергетических ресурсов											
Удельный расход потребления энергетических ресурсов в многоквартирных домах:											
2.1.	Удельный расход потребления электрической энергии в расчете на 1 проживающего	кВтч / чел. в год	932,01	892,338	887,876	883,440	879,019	874,62	870,25	870,25	
2.2.	Удельный расход потребления тепловой энергии в расчете на 1 м2 общей площади	Гкал/м2	0,231	0,222	0,221	0,220	0,219	0,218	0,217	0,217	
2.3.	Удельный расход потребления холодной воды в расчете на 1 проживающего	м3 / чел. в год	39,97	40,095	39,894	39,695	39,496	39,29	39,10	39,10	
2.4.	Удельный расход потребления горячей воды в расчете на 1 проживающего	м3 / чел. в год	26,55	25,95	25,82	25,69	25,56	25,43	25,31	25,31	
2.5.	Удельный расход потребления природного газа в расчете на 1 проживающего	м3 / чел. в год	153,14	143,383	142,67	141,95	141,24	140,53	139,83	139,83	
Задача 3. Обеспечение устойчивого процесса повышения эффективности энергопотребления в ключевых секторах ЖКХ муниципального образования											
3.1.	Величина экономии электрической энергии объектов уличного освещения, достигнутая в результате исполнения энергосервисного контракта	кВтч (нарастающим итогом)	1 919 556,26	3 219 721,61	4 489 514,67	5 778 442,90	7 067 171,13	8 355 999,36	9 021 298,00	9 021 298,00	
Задача 4. Разработка перспективных Схем электроснабжения и газоснабжения, своевременная актуализация Схем теплоснабжения, водоснабжения, водоотведения											
4.1.	Количество разработанных перспективных схем электроснабжения ЗАТО г. Снежинск 10 кВ и 0,4 кВ	ед.						1		1	
4.2.	Количество разработанных перспективных схем газоснабжения ЗАТО г. Снежинск	ед.						1		1	
4.3.	Количество актуализированных Схем теплоснабжения ЗАТО г. Снежинск на период с 2013 года по 2027 год	ед.	1	1				1	1	2	
4.4.	Количество актуализированных Схем водоснабжения и водоотведения муниципального образования «Город Снежинск» на период с 2014 по 2030 гг.	ед.	1	1				1	1	2	
4.5.	Количество разработанных топливно-энергетических балансов	ед.	1	1				1	1	2	

8. Перечень мероприятий Программы Перечень мероприятий Программы изложен в Таблице 2.

Таблица 2. Перечень мероприятий Программы:

№ п/п	Наименование мероприятий	Источники финансирования	Потребность в финансовых средствах, руб.						Бюджето-получатели / исполнители Программы	Связь с индикаторами реализации Программы (№ показателя)	Ссылка на НПА о соответствии расходного обязательства полномочиям Снежинского городского округа
			Итого	2024	2025	2026	2027	2028			
Задача 1. Реализация комплекса мероприятий по управлению энергопотреблением и энергосбережением муниципальных учреждений, выявление направлений роста энергосбережения и повышения энергоэффективности муниципальных учреждений, снижение потребления топливно-энергетических ресурсов и воды муниципальными учреждениями											
1.1.	Оснащение приборами учета тепловой энергии зданий учреждений, подведомственных Управлению образования (д/с №3, 4, 7 (2 здания), 8, 23, 24 (2 здания), 25, 26, 27, 30, шк. №126 (К 6/2) (в т.ч. разработка проектно-сметной документации))	Всего, в т.ч.	2 772 000,00	0,00	0,00	0,00	2 277 000,00	495 000,00	УО	1.1., 1.3., 1.4.	подпункт 4 п. 1 ст. 16, подпункт 4.2 п. 1 ст. 17 Федерального закона №131-ФЗ от 06.10.2003
		МБ	2 772 000,00				2 277 000,00	495 000,00			
		ВИ	0,00								
1.2.	Повышение тепловой защиты фасада зданий (ремонт межпанельных стыков, замена оконных и дверных блоков) учреждений, подведомственных Управлению образования (д/с №1, 2, 3, 6, 7, 8, 13, 15, 18, 21, 25, 27, 29, шк. №117, 121, 135)	Всего, в т.ч.	14 417 662,00	0,00		241 000,00	288 000,00	6 944 331,00	УО	1.1.	подпункт 4 п. 1 ст. 16, подпункт 4.2 п. 1 ст. 17 Федерального закона №131-ФЗ от 06.10.2003
		ОБ	11 640 322,00					5 820 161,00			
		МБ	2 048 340,00					1 024 170,00			
		ВИ	729 000,00			241 000,00	288 000,00	100 000,00			
1.3.	Ремонт межпанельных стыков, замена оконных и дверных блоков здания МАДОУ №31 по адресу: ул. Комсомольская, 24, г. Снежинск, Челябинская область	Всего, в т.ч.	3 121 452,00	3 121 452,00	0,00	0,00	0,00	0,00	МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	1.1.	Зподпункт 4 п. 1 ст. 16, подпункт 4.2 п. 1 ст. 17 Федерального закона №131-ФЗ от 06.10.2004
		ОБ	3 078 000,00	3 078 000,00							
		МБ	38 452,00	38 452,00							
		ВИ	5 000,00	5 000,00							

Известия Собрания депутатов и администрации города Снежинска №10 (834) 15 МАРТА 2024 года

1.4.	Замена деревянных оконных блоков на современные стеклопакеты в учреждениях, подведомственных Управлению образования	Всего, в т.ч.	25 405 000,00	70 000,00	135 000,00	135 000,00	13 500 000,00	11 565 000,00	УО	1.1.	подпункт 4 п. 1 ст. 16, подпункт 4.2 п. 1 ст. 17 Федерального закона №131-ФЗ от 06.10.2003
		ОБ	24 788 935,00				13 351 500,00	11 437 435,00			
		МБ	25 065,00				13 500,00	11 565,00			
		ВИ	591 000,00	70 000,00	135 000,00	135 000,00	135 000,00	116 000,00			
1.5.	Замена деревянных оконных блоков на современные стеклопакеты в здании МКУ «СШОР по гандболу» по адресу: ул. 40 лет Октября, 16, г. Снежинск, Челябинская область	Всего, в т.ч.	478 000,00	10 000,00	5 000,00	5 000,00	458 000,00	0,00	УФИС (МБУ ДО «СШОР по гандболу»)	1.1.	подпункт 4 п. 1 ст. 16, подпункт 4.2 п. 1 ст. 17 Федерального закона №131-ФЗ от 06.10.2003
		ОБ	443 000,00				443 000,00				
		МБ	5 000,00				5 000,00				
		ВИ	30 000,00	10 000,00	5 000,00	5 000,00	10 000,00				
1.6.	Замена деревянных оконных блоков на современные стеклопакеты в здании Городской библиотеки по адресу: ул. Мира, 22, г. Снежинск, Челябинская область	Всего, в т.ч.	474 680,00	5 000,00	5 000,00	5 000,00	459 680,00	0,00	УКИМП (МКУ «ЦЮДЮ»)»	1.1.	подпункт 4 п. 1 ст. 16, подпункт 4.2 п. 1 ст. 17 Федерального закона №131-ФЗ от 06.10.2003
		ОБ	453 000,00				453 000,00				
		МБ	1 680,00				1 680,00				
		ВИ	20 000,00	5 000,00	5 000,00	5 000,00	5 000,00				
1.7.	Замена люминесцентных светильников на светодиодные и автоматических выключателей в здании бывшей школы №119 по адресу: г. Снежинск, ул. 40 лет Октября, 15	Всего, в т.ч.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	УФИС (МБУ ДО «СШОР по гандболу»)	1.1.	подпункт 4 п. 1 ст. 16, подпункт 4.2 п. 1 ст. 17 Федерального закона №131-ФЗ от 06.10.2003
		ОБ	0,00								
		МБ	0,00								
		ВИ	0,00								
1.8.	Замена потолочных светильников для люминесцентных ламп на светильники со светодиодными лампами в зданиях учреждений, подведомственных Управлению образования (в т.ч. разработка проектно-сметная документация)	Всего, в т.ч.	58 000,00	1 000,00	32 000,00	25 000,00	0,00	0,00	УО	1.2.	подпункт 4 п. 1 ст. 16, подпункт 4.2 п. 1 ст. 17 Федерального закона №131-ФЗ от 06.10.2003
		ОБ	0,00								
		МБ	0,00	0,00							
		ВИ	58 000,00	1 000,00	32 000,00	25 000,00					
1.9.	Капитальный ремонт кровли с заменой тепловой изоляции здания пожарно-химической станции по адресу: ул. Зеленая, 14, г. Снежинск, Челябинская область (в т.ч. проектно-сметная документация)	Всего, в т.ч.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	МКУ «УГХ СГО» (МКУ «Снежинское лесничество»)	1.1.	подпункт 4 п. 1 ст. 16, подпункт 4.2 п. 1 ст. 17 Федерального закона №131-ФЗ от 06.10.2003
		ОБ	0,00								
		МБ	0,00								
		ВИ	0,00								
1.10.	Капитальный ремонт кровли с заменой тепловой изоляции здания мастерских по адресу: ул. Зеленая, 14, г. Снежинск, Челябинская область (в т.ч. проектно-сметная документация)	Всего, в т.ч.	3 081 082,00	0,00	0,00	3 081 082,00	0,00	0,00	МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	1.1.	подпункт 4 п. 1 ст. 16, подпункт 4.2 п. 1 ст. 17 Федерального закона №131-ФЗ от 06.10.2003
		ОБ	3 078 000,00			3 078 000,00					
		МБ	3 082,00			3 082,00					
		ВИ									
1.11.	Замена потолочных светильников со светодиодными лампами в зданиях Снежинского лесничества, расположенного по адресу: ул. Зеленая, 14, г. Снежинск, Челябинская область (в т.ч. проектно-сметная документация)	Всего, в т.ч.	1 872 390,00	0,00	0,00	0,00	30 000,00	1 842 390,00	МКУ «УГХ СГО» (МКУ «Снежинское лесничество»)	1.2.	подпункт 4 п. 1 ст. 16, подпункт 4.2 п. 1 ст. 17 Федерального закона №131-ФЗ от 06.10.2003
		ОБ	1 840 000,00					1 840 000,00			
		МБ	32 390,00				30 000,00	2 390,00			
		ВИ									
1.12.	Замена потолочных светильников для люминесцентных ламп на светильники со светодиодными лампами в зданиях МАДОУ №7, расположенных по адресу: Челябинская область, г. Снежинск, ул. Васильева, 30; ул. Свердлова, 28 (проектно-изыскательские работы)	Всего, в т.ч.	3 081 082,00	0,00	3 081 082,00	0,00	0,00	0,00	МКУ «УГХ СГО» (МКУ «СЗСР»)	1.2.	подпункт 4 п. 1 ст. 16, подпункт 4.2 п. 1 ст. 17 Федерального закона №131-ФЗ от 06.10.2003
		ОБ	3 078 000,00		3 078 000,00						
		МБ	3 082,00		3 082,00						
		ВИ									
	Итого по разделу 1:	Всего, в т.ч.	54 761 348,00	3 207 452,00	3 499 082,00	3 539 082,00	23 669 011,00	20 846 721,00			
		ОБ (ФБ)	48 399 257,00	3 078 000,00	3 078 000,00	3 078 000,00	20 067 661,00	19 097 596,00			
		МБ	4 929 091,00	38 452,00	3 082,00	3 082,00	3 351 350,00	1 533 125,00			
		ВИ	1 433 000,00	91 000,00	418 000,00	458 000,00	250 000,00	216 000,00			
Задача 2. Оснащение муниципальных квартир индивидуальными приборами учета энергетических ресурсов											
2.1.	Установка индивидуальных приборов учета энергоресурсов в муниципальных квартирах, расположенных в МКД	Всего, в т.ч.	28 000,00	0,00	0,00	0,00	14 000,00	14 000,00	МКУ «УГХ СГО»	2.1., 2.2., 2.3., 2.4., 2.5.	подпункт 4 п. 1 ст. 16, подпункт 4.3 п. 1 ст. 17 Федерального закона №131-ФЗ от 06.10.2003
		МБ	28 000,00				14 000,00	14 000,00			
		ВИ	0,00								
	Итого по разделу 2:	Всего, в т.ч.	28 000,00	0,00	0,00	0,00	14 000,00	14 000,00			
		МБ	28 000,00	0,00	0,00	0,00	14 000,00	14 000,00			
		ВИ	0,00				0,00	0,00			
Задача 3. Обеспечение устойчивого процесса повышения эффективности энергоснабжения в ключевых секторах ЖКХ муниципального образования											
3.1.	Мероприятия, направленные на энергосбережение и повышение энергетической эффективности использования энергетических ресурсов при эксплуатации объектов наружного освещения на территории Снежинского городского округа	Всего, в т.ч.	56 507 142,00	11 935 155,00	12 413 263,00	12 910 074,00	9 624 325,00	9 624 325,00	МКУ «УГХ СГО»	3.1	подпункт 4 п. 1 ст. 16 Федерального закона №131-ФЗ от 06.10.2003
		МБ	56 507 142,00	11 935 155,00	12 413 263,00	12 910 074,00	9 624 325,00	9 624 325,00			
		ВИ	0,00								
	Итого по разделу 3:	Всего, в т.ч.	56 507 142,00	11 935 155,00	12 413 263,00	12 910 074,00	9 624 325,00	9 624 325,00			
		МБ	56 507 142,00	11 935 155,00	12 413 263,00	12 910 074,00	9 624 325,00	9 624 325,00			
		ВИ	0,00								
Задача 4. Разработка перспективных Схем электроснабжения и газоснабжения, топливно-энергетического баланса, актуализация Схем теплоснабжения, водоснабжения, водоотведения ЗАТО город Снежинск											
4.1.	Разработка перспективной схемы электроснабжения ЗАТО г. Снежинск 10 кВ и 0,4 кВ в соответствии с планом застройки города	Всего, в т.ч.	2 000 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 000 000,00	МКУ «УГХ СГО»	4.1	подпункт 4 п. 1 ст. 16 Федерального закона №131-ФЗ от 06.10.2003
		МБ	2 000 000,00					2 000 000,00			
		ВИ						0,00			
4.2.	Разработка перспективной схемы газоснабжения ЗАТО г. Снежинск в соответствии с планом застройки города	Всего, в т.ч.	1 800 000,00	0,00	0,00	0,00	1 800 000,00	0,00	МКУ «УГХ СГО»	4.2	подпункт 4 п. 1 ст. 16 Федерального закона №131-ФЗ от 06.10.2003
		МБ	1 800 000,00				1 800 000,00				
		ВИ									
4.3.	Актуализация Схемы теплоснабжения ЗАТО г. Снежинск на период с 2013 года по 2027 год	Всего, в т.ч.	770 000,00	0,00	0,00	0,00	385 000,00	385 000,00	МКУ «УГХ СГО»	4.3	подпункт 4 п. 1 ст. 16 Федерального закона №131-ФЗ от 06.10.2003
		МБ	770 000,00	0,00	0,00	0,00	385 000,00	385 000,00			
		ВИ									
4.4.	Актуализация Схемы водоснабжения и водоотведения муниципального образования «Город Снежинск» на период с 2014г. по 2030г.	Всего, в т.ч.	840 000,00	0,00	0,00	0,00	420 000,00	420 000,00	МКУ «УГХ СГО»	4.4	подпункт 4 п. 1 ст. 16 Федерального закона №131-ФЗ от 06.10.2003
		МБ	840 000,00	0,00	0,00	0,00	420 000,00	420 000,00			
		ВИ									
4.5.	Разработка топливно-энергетического баланса	Всего, в т.ч.	200 000,00	0,00	0,00	0,00	100 000,00	100 000,00	МКУ «УГХ СГО»	4.5.	подпункт 4 п. 1 ст. 16 Федерального закона №131-ФЗ от 06.10.2003
		МБ	200 000,00	0,00	0,00	0,00	100 000,00	100 000,00			
		ВИ									
	Итого по разделу 4:	Всего, в т.ч.	5 610 000,00	0,00	0,00	0,00	2 705 000,00	2 905 000,00			
		МБ	5 610 000,00	0,00	0,00	0,00	2 705 000,00	2 905 000,00			
		ВИ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
	ИТОГО по Программе	Всего, в т.ч.	116 906 490,00	15 142 607,00	15 912 345,00	16 449 156,00	36 012 336,00	33 390 046,00			
		ОБ	48 399 257,00	3 078 000,00	3 078 000,00	3 078 000,00	20 067 661,00	19 097 596,00			
		МБ	67 074 233,00	11 973 607,00	12 416 345,00	12 913 156,00	15 694 675,00	14 076 450,00			
		ВИ	1 433 000,00	91 000,00	418 000,00	458 000,00	250 000,00	216 000,00			
	в т.ч. по получателям:	Всего, в т.ч.	115 473 490,00	15 051 607,00	15 494 345,00	15 991 156,00	35 762 336,00	33 174 046,00			
		ОБ	48 399 257,00	3 078 000,00	3 078 000,00	3 078 000,00	20 067 661,00	19 097 596,00			
		МБ	67 074 233,00	11 973 607,00	12 416 345,00	12 913 156,00	15 694 675,00	14 076 450,00			
	МКУ «УГХ СГО»	Всего, в т.ч.	73 296 148,00	15 051 607,00	15 494 345,00	15 991 156,00	12 373 325,00	14 385 715,00			
		ОБ	11 074 000,00	3 078 000,00	3 078 000,00	3 078 000,00	0,00	1 840 000,00			
		МБ	62 222 148,00	11 973 607,00	12 416 345,00	12 913 156,00	12 373 325,00	12 545 715,00			
	УО	Всего, в т.ч.	41 274 662,00	0,00	0,00	0,00	22 486 331,00	18 788 331,00			
		ОБ	36 429 257,00	0,00	0,00	0,00	19 171 661,00	17 257 596,00			
		МБ	4 845 405,00	0,00	0,00	0,00	3 314 670,00	1 530 735,00			
	УКИМП	Всего, в т.ч.	454 680,00	0,00	0,00	0,00	454 680,00	0,00			
		ОБ	453 000,00	0,00	0,00	0,00	453 000,00	0,00			
		МБ	1 680,00	0,00	0,00	0,00	1 680,00	0,00			
	УФИС	Всего, в т.ч.	448 000,00	0,00	0,00	0,00	448 000,00	0,00			
		ОБ	443 000,00	0,00	0,00	0,00	443 000,00	0,00			
		МБ	5 000,00	0,00	0,00	0,00	5 000,00	0,00			

9. Экономия топливно-энергетических ресурсов

Размер экономии топливно-энергетических ресурсов по каждому году экономии приведен в Таблице 3.

Таблица 3. Экономия топливно-энергетических ресурсов

п/п	Наименование мероприятия	2024 год			2025 год			2026 год		
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий, руб.	Экономия ТЭР		Финансовое обеспечение реализации мероприятий, руб.	Экономия ТЭР		Финансовое обеспечение реализации мероприятий, руб.	Экономия ТЭР	
			в натуральном выражении	в стоимостном выражении, руб.		в натуральном выражении	в стоимостном выражении, руб.		в натуральном выражении	в стоимостном выражении, руб.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Задача 1. Реализация комплекса мероприятий по управлению энергопотреблением и энергосбережением муниципальных учреждений, выявление направлений роста энергосбережения и повышения энергоэффективности муниципальных учреждений, снижение потребления топливно-энергетических ресурсов и воды муниципальными учреждениями										
1.1.	Оснащение приборами учета тепловой энергии зданий учреждений, подведомственных Управлению образования (д/с №3, 4, 7 (2 здания), 8, 23, 24 (2 здания), 25, 26, 27, 30, шк. №126 (К 6/2) (в т.ч. разработка проектно-сметной документации)			Организационное мероприятие. Экономия не предусмотрена.			Организационное мероприятие. Экономия не предусмотрена.		Организационное мероприятие. Экономия не предусмотрена.	
1.2.	Повышение тепловой защиты фасада зданий (ремонт межпанельных стыков, замена оконных и дверных блоков) учреждений, подведомственных Управлению образования (д/с №1, 2, 3, 6, 7, 8, 13, 15, 18, 21, 25, 27, 29, 31, шк. №117, 121, 135)				241 000		736,155 Гкал в год	1 139 774,06	288 000	736,155 Гкал в год 1 139 774,06
1.3.	Ремонт межпанельных стыков, замена оконных и дверных блоков здания МАДОУ №31 по адресу: ул. Комсомольская, 24, г. Снежинск, Челябинская область	3 121 452	113,995 Гкал в год	176 496,18						
1.4.	Замена деревянных оконных блоков на современные стеклопакеты в учреждениях, подведомственных Управлению образования	70 000	176,414 Гкал в год	273 128,37	135 000		176,414 Гкал в год	273 128,37	135 000	176,414 Гкал в год 273 128,37
1.5.	Замена деревянных оконных блоков на современные стеклопакеты в здании МКУ «СШОР по гандболу» по адресу: ул. 40 лет Октября, 16, г. Снежинск, Челябинская область	10 000	23,57 Гкал в год	36 494,96	5 000		11,09 Гкал в год	17 170,43	5 000	9,18 Гкал в год 14 213,21
1.6.	Замена деревянных оконных блоков на современные стеклопакеты в здании Городской библиотеки по адресу: ул. Мира, 22, г. Снежинск, Челябинская область	5 000	24,13 Гкал в год	37 360	5 000		23,66 Гкал в год	36 632,30	5 000	25,53 Гкал в год 39 527,59
1.7.	Замена люминесцентных светильников на светодиодные и автоматических выключателей в здании бывшей школы №119 по адресу: г. Снежинск, ул. 40 лет Октября, 15						8 928 кВтч в год	67 406,40		
1.8.	Замена потолочных светильников для люминесцентных ламп на светильники со светодиодными лампами в зданиях учреждений, подведомственных Управлению образования (в т.ч. разработка проектно-сметной документации)	1 000		Организационный этап мероприятия (разработка ПСД). Экономия не предусмотрена	32 000		60 048 кВтч в год	380 103,84	25 000	109 296 кВтч в год 691 843,68
1.9.	Капитальный ремонт кровли с заменой тепловой изоляции здания пожарной-химической станции по адресу: ул. Зеленая, 14, г. Снежинск, Челябинская область (в т.ч. проектно-сметная документация)			Организационный этап мероприятия (получение заключения госэкспертизы). Экономия не предусмотрена			41,12 Гкал в год	63 665,27		
1.10.	Капитальный ремонт кровли с заменой тепловой изоляции здания мастерских по адресу: ул. Зеленая, 14, г. Снежинск, Челябинская область (в т.ч. проектно-сметная документация)			Организационный этап мероприятия (получение заключения госэкспертизы). Экономия не предусмотрена					3 081 082	23,78 Гкал в год 36 818,10
1.11.	Замена потолочных светильников для люминесцентных ламп на светильники со светодиодными лампами в зданиях Снежинского лесничества, расположенного по адресу: ул. Зеленая, 14, г. Снежинск, Челябинская область (в т.ч. проектно-сметная документация)									
1.12.	Замена потолочных светильников для люминесцентных ламп на светильники со светодиодными лампами в зданиях МАДОУ №7, расположенных по адресу: Челябинская область, г. Снежинск, ул. Васильева, 30; ул. Свердлова, 28 (проектно-изыскательские работы)						60 048 кВтч в год	380 103,84		
Задача 2. Оснащение муниципальных квартир индивидуальными приборами учета энергетических ресурсов. Задача 2. Оснащение муниципальных квартир индивидуальными приборами учета энергетических ресурсов										
	Установка индивидуальных приборов учета энергоресурсов в муниципальных квартирах, расположенных в МКД		Организационное мероприятие. Экономия не предусмотрена				Организационное мероприятие. Экономия не предусмотрена		Организационное мероприятие. Экономия не предусмотрена	
Задача 3. Обеспечение устойчивого процесса повышения эффективности энергопотребления в ключевых секторах ЖКХ муниципального образования										
3.1.	Мероприятия, направленные на энергосбережение и повышение энергетической эффективности использования энергетических ресурсов при эксплуатации объектов наружного освещения на территории Снежинского городского округа	11 935 155	1 288 828,23	9 311 397,31	12 413 263	1 288 828,23	9 311 397,31	12 910 074	1 288 828,23	9 311 397,31

Таблица 3. Продолжение.

п/п	Наименование мероприятия	2027 год		2028 год	
		Финансовое обеспечение реализации мероприятий, руб.	Экономия ТЭР в натуральном выражении	Финансовое обеспечение реализации мероприятий, руб.	Экономия ТЭР в натуральном выражении
1	2	12	13	14	15
Задача 1. Реализация комплекса мероприятий по управлению энергопотреблением и энергосбережением муниципальных учреждений, выявление направлений роста энергосбережения и повышения энергоэффективности муниципальных учреждений, снижение потребления топливно-энергетических ресурсов и воды муниципальными учреждениями					
1.1.	Оснащение приборами учета тепловой энергии зданий учреждений, подведомственных Управлению образования (д/с №3, 4, 7 (2 здания), 8, 23, 24 (2 здания), 25, 26, 27, 30, шк. №126 (К 6/2) (в т.ч. разработка проектно-сметной документации)	2 300 000	Организационное мероприятие. Экономия не предусмотрена.	500 000	Организационное мероприятие. Экономия не предусмотрена.
1.2.	Повышение тепловой защиты фасада зданий (ремонт межпанельных стыков, замена оконных и дверных блоков) учреждений, подведомственных Управлению образования (д/с №1, 2, 3, 6, 7, 8, 13, 15, 18, 21, 25, 27, 29, 31, шк. №117, 121, 135)	6 944 331	105,165 Гкал в год	162 824,87	6 944 331 105,165 Гкал в год 162 824,87
1.3.	Ремонт межпанельных стыков, замена оконных и дверных блоков здания МАДОУ №31 по адресу: ул. Комсомольская, 24, г. Снежинск, Челябинская область				
1.4.	Замена деревянных оконных блоков на современные стеклопакеты в учреждениях, подведомственных Управлению образования	13 500 000	176,414 Гкал в год	273 128,37	11 565 000 151,187 Гкал в год 234 079,81
1.5.	Замена деревянных оконных блоков на современные стеклопакеты в здании МКУ «СШОР по гандболу» по адресу: ул. 40 лет Октября, 16, г. Снежинск, Челябинская область	458 000	6,72 Гкал в год	10 404,44	
1.6.	Замена деревянных оконных блоков на современные стеклопакеты в здании Городской библиотеки по адресу: ул. Мира, 22, г. Снежинск, Челябинская область	459 680	4,85 Гкал в год	7 509,16	
1.7.	Замена люминесцентных светильников на светодиодные и автоматических выключателей в здании бывшей школы №119 по адресу: г. Снежинск, ул. 40 лет Октября, 15				
1.8.	Замена потолочных светильников для люминесцентных ламп на светильники со светодиодными лампами в зданиях учреждений, подведомственных Управлению образования (в т.ч. разработка проектно-сметной документации)				
1.9.	Капитальный ремонт кровли с заменой тепловой изоляции здания пожарной-химической станции по адресу: ул. Зеленая, 14, г. Снежинск, Челябинская область (в т.ч. проектно-сметная документация)				
1.10.	Капитальный ремонт кровли с заменой тепловой изоляции здания мастерских по адресу: ул. Зеленая, 14, г. Снежинск, Челябинская область (в т.ч. проектно-сметная документация)				
1.11.	Замена потолочных светильников для люминесцентных ламп на светильники со светодиодными лампами в зданиях Снежинского лесничества, расположенного по адресу: ул. Зеленая, 14, г. Снежинск, Челябинская область (в т.ч. проектно-сметная документация)	30 000	Организационный этап мероприятия (получение заключения госэкспертизы). Экономия не предусмотрена	1 842 390	7 335,8 46 435,61
1.12.	Замена потолочных светильников для люминесцентных ламп на светильники со светодиодными лампами в зданиях МАДОУ №7, расположенных по адресу: Челябинская область, г. Снежинск, ул. Васильева, 30; ул. Свердлова, 28 (проектно-изыскательские работы)				
Задача 2. Оснащение муниципальных квартир индивидуальными приборами учета энергетических ресурсов					
2.1.	Установка индивидуальных приборов учета в муниципальных квартирах, расположенных в МКД	14 000	Организационное мероприятие. Экономия не предусмотрена	14 000	Организационное мероприятие. Экономия не предусмотрена
Задача 3. Обеспечение устойчивого процесса повышения эффективности энергопотребления в ключевых секторах ЖКХ муниципального образования					
3.1.	Мероприятия, направленные на энергосбережение и повышение энергетической эффективности использования энергетических ресурсов при эксплуатации объектов наружного освещения на территории Снежинского городского округа	9 624 325,00	1 288 828,23	9 311 397,31	9 624 325,00 665 798,64 4 810 195,43
Задача 4. Разработка перспективных схем электроснабжения и газоснабжения, топливно-энергетического баланса, актуализация схем теплоснабжения, водоснабжения, водоотведения ЗАТО город Снежинск					
4.1.	Разработка перспективной схемы электроснабжения ЗАТО г. Снежинск 10 кВ и 0,4 кВ в соответствии с планом застройки города				2 000 000
4.2.	Разработка перспективной схемы газоснабжения ЗАТО г. Снежинск в соответствии с планом застройки города	1 800 000	Организационное мероприятие. Экономия не предусмотрена.		
4.3.	Актуализация Схемы теплоснабжения ЗАТО г. Снежинск на период с 2013 года по 2027 год	385 000	Организационное мероприятие. Экономия не предусмотрена.	385 000	Организационное мероприятие. Экономия не предусмотрена.
4.4.	Актуализация Схемы водоснабжения и водоотведения муниципального образования «Город Снежинск» на период с 2014г. по 2030г.	420 000	Организационное мероприятие. Экономия не предусмотрена.	420 000	Организационное мероприятие. Экономия не предусмотрена.
4.5.	Разработка топливно-энергетического баланса	100 000	Организационное мероприятие. Экономия не предусмотрена.	100 000	Организационное мероприятие. Экономия не предусмотрена.

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ
СНЕЖИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА**

от 07.03.2024 № 425

**О внесении изменений
в границы и площадь Снежинского
городского лесничества**

В целях изменения границ и площади Снежинского городского лесничества, расположенного на землях населенных пунктов Снежинского городского округа, в соответствии со статьями 23, 68.1, 84 Лесного кодекса Российской Федерации, пунктом 26.2 статьи 16 Федерального закона от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», руководствуясь статьями 34, 39 Устава города Снежинска,

ПОСТАНОВЛЯЮ:

Внести в постановление администрации Снежинского городского округа от 01.06.2022 № 784 «О создании Снежинского городского лесничества и установлении его границ» (с изменениями, внесенными в него постановлением администрации Снежинского городского округа от 17.08.2023 № 1124 «О внесении изменений в постановление администрации Снежинского городского округа от 01.06.2022 № 784») следующие изменения:

- 1.1. В пункте 1 слова «1 712,8 га» заменить на «1 725,37 га»;
- 1.2. Изложить приложения 1-3 в новой редакции (прилагается).
2. Отменить с момента принятия постановление администрации Снежинского городского округа от 14.02.2024 № 251 «О внесении изменений в границы Снежинского городского лесничества».
3. Опубликовать настоящее постановление в газете «Известия Собрания депутатов и администрации города Снежинска» и разместить на официальном сайте Снежинского городского округа.

4. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы городского округа К.В.Кудряшова.

Глава Снежинского
городского округа

А.С.Пульников

**ПРИЛОЖЕНИЕ 1
к постановлению администрации
Снежинского городского округа****ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ
Снежинского городского лесничества Снежинского
городского округа Челябинской области**

ПРИЛОЖЕНИЕ 2 к постановлению администрации Снежинского городского округа. Координаты характерных точек		
Номер точки	X	Y
0	Контур зоны 1	
1	697737.06	2278647.03
2	697738.69	2278644.33
3	697743.87	2278643.64
4	697747.25	2278643.64
5	697749.94	2278637.52
6	697755.34	2278634.43
7	697762.33	2278634.43
8	697768.18	2278630.8
9	697773.13	2278621.35
10	697774.48	2278616.19
11	697778.53	2278611.69
12	697783.48	2278608.75
13	697794.07	2278613.04
14	697798.57	2278613.94
15	697798.78	2278610.1
16	697792.27	2278607.64
17	697786.41	2278604.25
18	697790.92	2278599.09
19	697795.88	2278596.15
20	697799.47	2278592.55
21	697804.88	2278595.7
22	697806.22	2278600.44
23	697804.42	2278602.9
24	697802.17	2278606.05
25	697803.52	2278611.45
26	697807.8	2278614.6
27	697815.45	2278616.85
28	697820.17	2278623.15
29	697822.65	2278627.23
30	697830.52	2278630.14
31	697837.51	2278625.85
32	697843.59	2278624.74
33	697852.14	2278625.64
34	697858.89	2278624.74
35	697862.94	2278620.69
36	697861.81	2278614.84
37	697859.11	2278608.54
38	697857.54	2278605.6
39	697857.31	2278598.4
40	697856.64	2278591.65
41	697855.29	2278586.91
42	697851.01	2278580.85
43	697846.96	2278578.81

44	697841.34	2278580.16
45	697836.15	2278582.65
46	697827.15	2278583.55
47	697823.1	2278584
48	697818.6	2278583.31
49	697815.67	2278581.06
50	697817.92	2278576.35
51	697827.38	2278570.26
52	697833.9	2278565.31
53	697837.51	2278562.61
54	697847.86	2278566.21
55	697855.29	2278575
56	697861.14	2278579.05
57	697866.31	2278581.51
58	697870.59	2278583.76
59	697877.11	2278587.6
60	697882.3	2278593.69
61	697889.95	2278599.3
62	697896.7	2278600.65
63	697892.4	2278603.14
64	697905.94	2278604.04
65	697910.2	2278603.14
66	697915.6	2278602.24
67	697921.69	2278602.69
68	697929.57	2278601.79
69	697934.98	2278598.85
70	697940.59	2278596.36
71	697943.53	2278592.31
72	697948.26	2278590.51
73	697952.98	2278589.16
74	697958.83	2278584.69
75	697962.43	2278581.3
76	697971.43	2278576.56
77	697975.48	2278575.21
78	697978.65	2278568.25
79	697984.5	2278562.4
80	697991.92	2278559.91
81	697998.9	2278558.11
82	698007.67	2278553.4
83	698011.27	2278549.35
84	698013.31	2278542.81
85	698015.11	2278534.02
86	698013.97	2278525.92
87	698009.92	2278516.68
88	698005.88	2278509.72
89	698003.41	2278505.22
90	698000.92	2278501.17
91	697995.52	2278494.75
92	697994.4	2278487.19
93	697993.72	2278480.89
94	697991.77	2278475.22
95	697941.64	2278498.32
96	697869.31	2278531.62
97	697844.11	2278543.23
98	697840.76	2278544.79
99	697749.64	2278586.73
100	697725.72	2278627.38
101	697715.35	2278644.99
102	697717.3	2278644.99
103	697720.01	2278646.34
104	697724.95	2278645.89
105	697729.45	2278646.34
1	697721.06	2278647.03
0	Контур зоны 2	
1	697584.99	2279076
2	697594.98	2279075.82
3	697603.45	2278929.51
4	697610.47	2278808.19
5	697612.72	2278769.28
6	697612.72	2278762.53
7	697612.41	2278757.16
8	697612.06	2278751.01
9	697612.56	2278746.54
10	697614.58	2278742.52
11	697615.18	2278741.77
12	697629	2278718.49
13	697677.73	2278641.48
14	697702.69	2278601.49
15	697721.73	2278570.98
16	697724.25	2278566.84
17	697727.32	2278564.14
18	697757.53	2278550.82
19	697779.84	2278540.98
20	697836.57	2278515.96
21	697838.86	2278514.94
22	697866.51	2278502.76
23	697918.8	2278479.69
24	697976.11	2278454.43
25	697973.01	2278451.85
26	697966.71	2278447.8
27	697960.41	2278443.54
28	697956.58	2278439.7
29	697953.88	2278436.1
30	697950.96	2278432.74
31	697948.71	2278428.69
32	697948.71	2278422.6
33	697953.43	2278418.1
34	697956.36	2278409.1
35	697960.18	2278399.65
36	697963.56	2278392.66
37	697967.83	2278386.81
38	697969.63	2278379.16
39	697972.78	2278372.62
40	697974.13	2278367.67
41	697974.13	2278360.71
42	697972.56	2278354.17
43	697969.63	2278346.31
44	697963.78	2278340.43
45	697960.18	2278337.07
46	697955.68	2278333.02
47	697951.41	2278329.18
48	697948.48	2278325.13
49	697943.76	2278322.67
50	697938.58	2278321.53
51	697932.73	2278323.12
52	697926.42	2278325.37
53	697918.67	2278327.83
54	697914.5	2278331.43
55	697911.34	2278333.68
56	697908.87	2278336.83
57	697909.09	2278340.88
58	697910.44	2278344.27
59	697908.42	2278351.47
60	697905.94	2278355.76
61	697904.37	2278360.92
62	697905.04	2278366.11
63	697903.69	2278373.07
64	697901.22	2278377.6
65	697899.85	2278384.11
66	697898.51	2278392

67	697894.25	2278394.91
68	697888.6	2278394.46
69	697886.05	2278395.87
70	697884.1	2278396.95
71	697881.4	2278400.1
72	697878.2	2278400.1
73	697875.26	2278397.85
74	697871.51	2278399.41
75	697867.66	2278402.8
76	697864.96	2278408.17
77	697858.66	2278408.41
78	697851.46	2278406.16
79	697844.71	2278407.75
80	697836.84	2278409.1
81	697832.56	2278409.55
82	697827.82	2278411.8
83	697823.32	2278415.85
84	697818.82	2278417.86
85	697815	2278418.31
86	697810.95	2278420.8
87	697804.42	2278422.15
88	697798.13	2278421.94
89	697792.72	2278420.56
90	697789.78	2278420.35
91	697783.71	2278421.7
92	697781.46	2278425.3
93	697772.86	2278428.93
94	697768.63	2278428
95	697762.54	2278424.4
96	697758.28	2278426.2
97	697756.69	2278428
98	697751.53	2278428.69
99	697751.75	2278432.5
100	697760.53	2278434.54
101	697765.03	2278441.74
102	697758.04	2278442.85
103	697752.43	2278443.3
104	697747.25	2278440.39
105	697741.39	2278437.45
106	697737.34	2278436.1
107	697732.84	2278434.09
108	697731.94	2278428.45
109	697728.1	2278426.65
110	697725.18	2278425.75
111	697722.48	2278419.24
112	697718.65	2278416.75
113	697712.8	2278415.4
114	697699.3	2278415.4
115	697694.34	2278415.16
116	697689.61	2278416.99

117	697686.24	2278414.71
118	697683.09	2278413.15
119	697679.49	2278413.6
120	697675.21	2278414.26
121	697672.29	2278410.9
122	697670.49	2278406.61
123	697668.24	2278403.25
124	697663.29	2278404.36
125	697660.14	2278405.71
126	697655.86	2278404.15
127	697653.16	2278400.76
128	697649.79	2278399.65
129	697645.27	2278401
130	697641.45	2278402.56
131	697634.92	2278401.66
132	697631.1	2278401.45
133	697626.82	2278402.56
134	697625.25	2278406.4
135	697623.22	2278410.9
136	697620.07	2278413.36
137	697615.13	2278412.46
138	697609.48	2278411.11
139	697606.33	2278409.1
140	697601.16	2278411.11
141	697595.31	2278412.25
142	697591.03	2278412.25
143	697588.09	2278413.6
144	697587.43	2278417.41
145	697589	2278420.8
146	697588.78	2278424.85
147	697584.94	2278425.75
148	697580.23	2278424.85
149	697576.84	2278422.6
150	697571.44	2278421.7
151	697572.75	2278412.7
152	697570.09	2278406.85
153	697576.18	2278402.56
154	697568.75	2278401.66
155	697561.32	2278403.46
156	697557.94	2278409.76
157	697557.94	2278416.3
158	697561.32	2278423.5
159	697560.42	2278430.49
160	697555.01	2278433.64
161	697551.64	2278435.44
162	697548.94	2278438.59
163	697548.5	2278443.09

197	697532.28	2278589.16
198	697532.05	2278592.1
199	697533.85	2278594.8
200	697535.88	2278597.74
201	697537.45	2278602.69
202	697539.26	2278605.6
203	697542.18	2278610.55
204	697543.76	2278613.49
205	697547.35	2278618.65
206	697549.84	2278621.8
207	697550.29	2278626.09
208	697552.76	2278630.38
209	697555.69	2278637.13
210	697557.94	2278644.54
211	697559.97	2278648.83
212	697560.64	2278655.34
213	697564.25	2278662.09
214	697567.39	2278669.53
215	697571.23	2278672.68
216	697574.83	2278675.62
217	697573.48	2278681.02
218	697573.69	2278683.72
219	697575.22	2278685.25
220	697575.94	2278685.97
221	697578.43	2278687.98
222	697580	2278690.92
223	697582.69	2278691.58
224	697585.63	2278697.01
225	697587.01	2278705.71
226	697586.76	2278708.92
227	697587.66	2278711.41
228	697587.88	2278716.12
229	697588.11	2278720.62
230	697586.31	2278724.46
231	697582.48	2278727.82
232	697580.89	2278732.77
233	697581.79	2278738.62
234	697584.04	2278746.51
235	697580.89	2278750.35
236	697576.39	2278753.5
237	697573.6	2278755.6
238	697574.59	2278758.21
239	697575.73	2278764.75
240	697576.63	2278772.16
241	697575.73	2278777.59
242	697573.48	2278783.2
243	697569.43	2278789.74
244	697562.89	2278793.79
245	697559.75	2278796.25
246	697555.45	2278800.3
247	697553	2278807.29
248	697551.4	2278812.69
249	697548.94	2278818.78
250	697548.04	2278822.83
251	697544.88	2278827.54
252	697545.67	2278832.31
253	697541.95	2278836.54
254	697540.38	2278839.03
255	697538.35	2278843.53
256	697537.9	2278846.44
257	697535.43	2278849.59
258	697533.63	2278854.33
259	697531.95	2278859.97
260	697532.55	2278866.75
261	697530.03	2278873.47
262	697529.13	2278876.17
263	697530.03	2278880.46
264	697529.8	2278883.37
265	697529.13	2278885.83
266	697530.48	2278889.91
267	697531.6	2278891.92
268	697529.73	2278898.67
269	697531.6	2278901.61
270	697533.4	2278907.67
271	697533.85	2278911.77
272	697534.3	2278915.11
273	697533.18	2278920.72
274	697533.85	2278926.15
275	697533.63	2278938.75
276	697531.38	2278944.6
277	697531.38	2278951.59
278	697531.38	2278959.69
279	697530.7	2278965.54
280	697531.83	2278969.59
281	697533.73	2278973.64
282	697533.51	2278977.9
283	697532.05	2278982.4
284	697531.83	2278988.25
285	697530.93	2278991.64
286	697530.48	2278995.03
287	697529.58	2278997.94
288	697529.8	2279000.88
289	697530.26	2279004.93
290	697529.8	2279013.93
291	697528.68	2279020.92
292	697528.6	2279022.21
293	697549.09	2279022.24
294	697560.61	2279022.21
295	697560.61	2279074.74
296	697567.54	2279074.74
297	697584.97	2279074.74
0	697584.99	2279076
0	Контур зоны 3	
1	697722.81	2279094.12
2	697680.61	2278950.12
3	697623.27	2278754.46
4	697621.25	2278794.9
5	697614.5	2278911.66
6	697617.03	2278911.9
7	697614.48	2278911.93
8	697610.8	2278975.29
9	697605	2279075.67
10	697612.3	2279075.55
11	697634.56	2279075.19
12	697658.16	2279074.83
13	697668.16	2279075.04
14	697674.22	2279075.61
15	697684.81	2279077.44
16	697695.24	2279080.35
17	697705.56	2279084.37
18	697711.84	2279087.43
1	697722.81	2279094.12
0	Контур зоны 4	
1	697908.9	2279480.19
2	697926.54	2279474.28
3	697936.27	2279457.24
4	697958.4	2279418.09
5	697950.34	2279413.23
6	697948.48	2279408.97
7	697949.14	2279404.23
8	697952.98	2279399.73

9	697960.41	279399.07
10	697966.48	279397.72
11	697970.08	279395.23
12	697972.33	279386.68
13	697971.88	279380.14
14	697971.88	279372.04
15	697971.21	279365.74
16	697966.73	279359.89
17	697965.36	279355.18
18	697959.51	279352.48
19	697954.33	279350.23
20	697949.38	279349.09
21	697944.88	279345.94
22	697941.73	279341.89
23	697941.28	279334.03
24	697943.75	279327.04
25	697943.76	279320.05
26	697941.51	279310.84
27	697936.78	279301.81
28	697933.63	279296.2
29	697928.44	279288.76
30	697923.94	279281.56
31	697920.34	279275.02
32	697919.7	279273.64

33	697916.29	279266.26
34	697919.92	279260.17
35	697910	279252.07
36	697907.29	279246.46
37	697903.25	279242.41
38	697903.38	279242.32
39	697900.09	279238.12
40	697896.94	279232.48
41	697892.44	279225.73
42	697887.26	279217.18
43	697882.3	279210.67
44	697874.2	279203.92
45	697868.11	279198.04
46	697864.06	279194.68
47	697861.59	279191.29
48	697861.61	279189.04
49	697868.8	279191.74
50	697872.16	279190.18
51	697871.95	279183.43
52	697866.76	279175.99
53	697860.69	279173.98
54	697853.94	279171.04
55	697850.34	279166.54
56	697844.26	279166.54
57	697841.11	279163.6
58	697844.04	279159.55
59	697840.89	279153.04
60	697837.06	279149.65
61	697825.95	279148.15
62	697821.07	279144.7
63	697820.85	279142
64	697823.55	279137.29
65	697826.25	279131.2
66	697826.7	279122.2
67	697823.77	279116.56
68	697819.5	279114.1
69	697814.55	279108.01
70	697815	279098.56
71	697819.05	279098.21
72	697819.5	279078.97
73	697819.27	279074.26
74	697816.13	279069.31
75	697811.4	279066.82
76	697805.55	279063.88
77	697802.63	279061.42
78	697797.43	279057.82
79	697796.08	279051.28

80	697795.42	279046.78
81	697793.38	279039.13
82	697793.17	279028.33
83	697792.93	279015.28
84	697792.03	278999.74
85	697791.82	278982.85
86	697788.88	278958.34
87	697789.78	278944.81
88	697787.98	278932
89	697784.61	278919.37
90	697780.11	278912.41
91	697777.86	278906.77
92	697771.09	278889.91
93	697765.25	278877.97
94	697756.25	278862.22
95	697749.94	278850.52
96	697745.44	278845.99
97	697741.6	278838.58
98	697742.51	278831.83
99	697740.5	278827.99
100	697736.89	278826.64
101	697731.04	278824.18
102	697726.76	278820.13
103	697727.7	278815.18
104	697721.58	278810.44
105	697722.48	278803.69
106	697727.2	278797.15
107	697729.25	278792.65
108	697729.9	278781.64
109	697729.01	278772.16
110	697727.65	278766.1
111	697725.85	278758
112	697722.7	278750.8
113	697717.98	278744.92
114	697712.58	278743.15
115	697706.73	278739.1
116	697703.8	278735.71
117	697699.53	278732.32
118	697697.05	278726.71
119	697697.14	278724.13
120	697697.28	278720.17
121	697694.79	278713.42
122	697694.34	278703.28
123	697693.66	278699.92
124	697698.18	278701.94
125	697703.35	278703.52
126	697710.55	278704.87

127	697713.93	278702.83
128	697715.73	278698.78
129	697718.43	278695.18
130	697718.7	278694.55
131	697719.01	278693.32
132	697717.98	278689.78
133	697717.53	278684.83
134	697715.95	278682.58
135	697712.35	278679.27
136	697707.64	278675.98
137	697706	278667.28

138	697712.13	278667.28
139	697716.18	278668.42
140	697719.55	278663.68
141	697719.55	278661.19
142	697721.35	278659.63
143	697721.58	278653.78
144	697721.35	278651.08
145	697717.3	278650.84
146	697713.93	278651.08
147	697712.63	278649.64
148	697674.73	278714.05
149	697657.96	278742.55
150	697686.96	278845.03
151	697817.73	279307.48
152	697818.55	279306.52
153	697820.64	279303.37
154	697825.59	279298.09
155	697830.28	279298.18
156	697834.33	279299.83
157	697837.53	279302.83
158	697830.46	279306.76
159	697843.45	279314.86
160	697847.44	279326.17
161	697849.9	279337.9
162	697849.51	279347.32
163	697849.36	279360.46
164	697849.6	279371.38
165	697849.9	279375.22
166	697851.43	279395.05
167	697851.64	279400.81
168	697851.88	279407.89
169	697854.12	279415.09
170	697855.48	279426.04
171	697856.59	279428.98
172	697858.51	279437.2
173	697864.54	279446.95

174	697879.18	279459.04
175	697886.71	279463.6
176	697894.76	279470.2
177	697901.17	279475.63
0	697908.9	279480.19
0	Контроль зоны 5	
1	708989	279786.25
2	708995.68	279782.92
3	709013	279769.63
4	709016.11	279766.93
5	709037.4	279748.63
6	709048.21	279732.61
7	709066.62	279715.66
8	709082.67	279700.15
9	709085.52	279698.02
10	709097.28	279689.23
11	709106.92	279681.4
12	709109.25	279677.29
13	709109.41	279675.43
14	709042.48	279634.42
15	709018.72	279673.72
16	709004.71	279697.69
17	708995.08	279714.19
18	708959.64	279774.82
1	708989	279786.25
0	Контроль зоны 6	
0	709442.23	279796.21
1	709537.23	279767.8
2	709537.95	279766.96
3	709542.38	279758.92
4	709545.99	279750.07
5	709549.01	279736.81
6	709549.81	279731.77
7	709554.84	279724.33
8	709560.66	279718.09
9	709565.29	279712.87
10	709570.73	279706.6
11	709572.73	279703.21
12	709580.56	279696.79
13	709590.82	279690.16
14	709601.08	279681.1
15	709610.13	279673.87
16	709617.16	279665.83
17	709623.6	279658.39
18	709628.17	279651.16
19	709580.67	279625.63
20	709578.39	279629.89

22	709555.27	279649.96
23	709530.58	279669.19
24	709498.21	279695.14
25	709486.42	279705.34
26	709481.4	279709.69
27	709474.78	279705.19
28	709474.66	279705.1
29	709473.16	279704.08
30	709469.38	279702.31
31	709468.33	279701.95
32	709463.43	279696.88
33	709459.57	279694.12
34	709456.93	279691.75
35	709456.42	279691.57
36	709457.47	279690.07
37	709452.67	279685.84
38	709448.16	279683.2
39	709445.08	279679.27
40	709436.82	279679.78
41	709422.12	279669.38
42	709418.73	279688.69
43	709411.48	279657.43
44	709387.92	279633.4
45	709376.77	279622.03
46	709372.74	279614.23
47	709370.11	279588.07
48	709368.87	279577.09
49	709376.22	279574.24
50	709372.96	279567.13
51	709370.71	279560.02
52	709368.81	279552.28
53	709364.61	279533.86
54	709366.32	279528.97
55	709362.22	279524.26
56	709368.39	279514.63
57	709366.71	279506.44
58	709352.65	279483.46
59	709336.51	279457.78
60	709313.44	279411.52
61	709292.17	279424.24
62	709204.01	279477.01
63	709124.35	279524.65
64	709111.66	279538.3
65	709079.92	279572.44
66	709049.17	279623.32
67	709124.79	279668.95

68	709126.81	279668.86
69	709135.68	279669.4
70	709136.63	279669.58
71	709141.42	279668.86
72	709150.01	279670.96
73	709176.7	279685.48
74	709182.79	279688.42
75	709189.54	279692.47
76	709196.17	279696.07
77	709200.79	279700.54
78	709203.36	279703.03
79	709206.31	279705.34
80	709220.4	279716.71
81	709231.32	279727.54
82	709243.36	279739.3
83	709251.19	279731.08
84	709265.65	279745.96
85	709268.68	279746.5
86	709281.16	279744.85
87	709291.45	279744.46
88	709315.01	279747.34
89	709330.54	279746.26
90	709338.48	279746.56
91	709354.08	279750.85
92	709372.96	279758.44
93	709389.66	279763.06
94	709401.19	279768.37
95	709407.7	279773.37
96	709412.8	279777.22
97	709428.64	279788.41
1	709442.23	279796.21
0	Контур зоны 7	
1	707654.91	279975.46
2	707658.52	279918.64
3	707675.32	2799653.95
4	707675.41	2799652.48
5	707675.44	2799651.97
6	707675.52	2799650.71
7	707675.53	2799650.41
8	707675.88	2799645.01
9	707676.43	2799636.22
10	707677.3	2799622.66
11	707678.75	2799599.86
12	707680.66	2799569.59
13	707686.51	2799477.43
14	707440.84	2799461.41
15	707340.57	2799454.78
16	707273.94	2799450.4

17	707186.2	2799444.64
18	707123.37	2799440.53
19	707121.82	2799440.44
20	707098.95	2799438.94
21	707089.77	2799438.34
22	707088.88	2799438.28
23	707087.01	2799438.16
24	707080.72	2799437.74
25	707078.53	2799437.59
26	707078.35	2799437.59
27	707078.2	2799437.56
28	707077.57	2799437.53
29	707076.04	2799437.44
30	707073.61	2799437.26
31	707071.3	2799437.11
32	707054.37	2799436
33	707011.05	2799433.18
34	706959.82	2799429.82
35	706853.11	2799424.51
36	706693.17	2799416.59
37	706650.19	2799414.49
38	706641.96	2799335.75
39	706631.25	2799393.43
40	706620.06	2799858.19
41	706617.7	2799892.9
42	706616.4	2799912.13
43	706629.33	2799912.97
44	706629.13	2799915.82
45	706823.59	2799927.13
46	706861.59	2799929.32
47	706876.6	2799930.19
48	706877.71	2799930.25
49	706918.25	2799932.62
50	706940.24	2799933.94
51	706946.64	2799934.27
52	706958.68	2799934.96
53	706964.86	2799935.32
54	706967.23	2799935.47
55	706967.77	2799935.5
56	706969.25	2799935.59
57	707016.43	2799938.32
58	707045.53	2799940.03
59	707045.82	2799940.03
60	707054.07	2799940.51
61	707075.47	2799941.77
62	707374.86	2799959.17
63	707381.65	2799959.56

54	707461.27	2799964.21
55	707461.68	2799964.21
56	707464.45	2799964.39
57	707467.48	2799964.57
58	707469.81	2799964.69
59	707470.56	2799964.75
1	707654.91	279975.46
0	Контур зоны 8	
1	698335.51	2799983.23
2	698337.26	2799982.09
3	698338.57	2799981.52
4	698354.32	2799974.41
5	698359.05	2799973.15
6	698361.78	2799973.15
7	698368.27	2799973.72
8	698374.18	2799969.49
9	698378.56	2799967.33
10	698381.19	2799966.97
11	698382.32	2799966.7
12	698386.23	2799966.76
13	698387.32	2799966.85
14	698405.41	2799944.38
15	698409.04	2799941.14
16	698413.54	2799939.22
17	698415.5	2799938.89
18	698418.07	2799939.04
19	698420.35	2799939.16
20	698420.64	2799939.22
21	698437.09	2799943.24
22	698440.54	2799945.76
23	698447.29	2799934.12
24	698447.75	2799920.62

25	698447.52	2799914.29
26	698447.75	2799908.89
27	698451.12	2799903.73
28	698454.27	2799901.24
29	698455.84	2799894.04
30	698456.75	2799887.74
31	698456.52	2799880.25
32	698453.59	2799873.55
33	698452.05	2799860.68
34	698451.91	2799869.38
35	698447.44	2799871.33
36	698442.58	2799871.75
37	698440.57	2799871.48
38	698397.22	2799862.18
39	698392.47	2799863.29

40	698392.09	2799863.29
41	698391.63	2799863.32
42	698385.94	2799863.53
43	698383.36	2799863.41
44	698364.54	2799860.89
45	698359.88	2799859.48
46	698356.14	2799856.84
47	698353.56	2799856.51
48	698349.54	2799857.89
49	698333.76	2799860.86
50	698328.88	2799860.98
51	698324.22	2799859.51
52	698322.87	2799858.76
53	698310.82	2799850.99
54	698308.18	2799857.92
55	698307.85	2799858.76
56	698305.51	2799870.46
57	698305.42	2799870.76
58	698289.04	2799928.66
59	698288.89	2799928.84
60	698289.85	2799948.49
61	698289.52	2799950.29
62	698275.69	2799981.88
63	698289.31	2799982.9
64	698305.66	2799982.66
65	698307.55	2799982.63
66	698309.86	2799982.6
67	698319.79	2799982.45
68	698329.02	2799982.33
69	698329.66	2799982.36
1	698335.51	2799983.23
0	Контур зоны 9	
1	708777.26	2799991.6
2	708824.83	2799913.66
3	708825.26	2799912.97
4	708826.33	2799911.2
5	708845.52	2799879.79
6	708846.57	2799878.05
7	708847.2	2799877.03
8	708852.88	2799867.7
9	708853.02	2799867.49
10	708853.18	2799867.22
11	708853.48	2799866.71
12	708853.93	2799865.99
13	708854.26	2799865.45
14	708856.13	2799862.42
15	708857.82	2799859.63

16	708858.6	2799858.34
17	708877.51	2799827.35
18	708943.9	2799718.57
19	708946.03	2799715.09
20	708957.21	2799696.79
21	709046.8	2799550
22	709065.1	2799530.32
23	709058.92	2799529.6
24	709016.98	2799526.18
25	708835.39	2799517.6
26	708813.7	2799694.54
27	708793.18	2799861.76
28	708786.88	2799913.15
1	708777.26	2799991.6
0	Контур зоны 10	
1	698070.3	2780001.08
2	698070.93	2780000.51
3	698071.48	2780000.09
4	698082.1	2779993.46
5	698083.11	2779993.01
6	698145.64	2779974.83
7	698146.69	2779974.65
8	698197.15	2779973.84
9	698249.82	2779953.77
10	698258.85	2779945.94
11	698281.35	2779926.44
12	698297.68	2779868.72
13	698300.08	2779856.87
14	698300.26	2779856.21
15	698301.51	2779857.94
16	698285.38	2779857.26
17	698280.52	2779857.74
18	698275.77	2779856.63
19	698274	2779855.76
20	698270.22	2779852.67
21	698267.64	2779848.53
22	698266.93	2779846.37
23	698265.04	2779838.72
24	698172.4	2779813.37
25	698157.36	2779807.88
26	698115.26	2779797.74
27	698112.93	2779797.11
28	698099.08	2779793.3
29	698090.86	2779791.05
30	698090.34	2779790.93
31	698062.93	2779783.43
32	698049.43	2779779.74
33	697998.09	2779763.36
34	697978.65	2779742.7
35	697976.75	2779740.2
36	697972.65	2779711.13
37	697989.46	2779670.69
38	698031.35	2779633.88
39	698051.59	2779616.48
40	698063.07	2779607.06
41	698090.26	2779600.55
42	698091.42	2779598.93
43	698093.67	2779593.08
44	698092.77	2779585.22
45	698087.82	2779578.23
46	698081.75	2779572.62
47	698072.51	2779568.12
48	698066.65	2779565.63
49	698061.04	2779565.03
50	698055.85	2779560.89
51	698056.06	2779573.94
52	698055.85	2779580.03

53	698055.85	279582.73
54	698053.15	279585.88
55	698051.35	279588.13
56	698050.21	279590.38
57	698046.4	279592.42
58	698048.65	279583.63
59	698051.35	279579.82
60	698052.01	279571.97
61	698054.95	279563.83
62	698056.53	279556.18
63	698056.56	279555.7
64	698056.98	279549.88
65	698054.26	279539.29
66	698050.9	279529.15
67	698047.96	279523.3
68	698041.9	279515.44
69	698035.36	279509.59
70	698032.66	279506.2
71	698026.59	279500.59
72	698018.47	279496.75
73	698011.26	279494.95
74	698003.85	279494.05
75	697987.88	279493.6
76	697975.65	279517.84
77	697972.42	279524.23
78	697971.1	279566.05
79	697950.46	279583.72

80	697941.88	279591.07
81	697864.9	279616.78
82	697862.65	279617.53
83	697865.8	279641.62
84	697880.83	279756.88
85	697910.32	279756.19
86	697907.35	279783.82
87	697910.85	279783.97
88	697908.97	279825.13
89	697927.71	279840.7
90	697945.6	279840.94
91	697962.48	279843.64
92	697972.28	279847.27
93	697989.26	279844.48
94	697997.56	279838.54
95	698002.09	279830.68
96	698009.76	279818.29
97	698022.01	279803.32
98	698027.61	279796.78
99	698043.19	279792.58
100	698043.58	279792.61
101	698062.29	279793.66
102	698075.86	279797.11
103	698082.51	279801.19
104	698093.24	279811.36
105	698092.38	279826.39
106	698091.24	279846.28
107	698133.16	279888.91
108	698115.88	279905.92
109	698104.33	279925.87
110	698105.76	279934.33
111	698103.57	279937.63
112	698101.59	279940.21
113	698098.36	279943.39
114	698099.19	279944.56
115	698088.13	279949.66
116	698086.57	279950.44
117	698084.79	279951.82
118	698084.05	279952.36
119	698083.6	279952.6
120	698072.47	279958.3
121	698069.8	279959.5
122	698063.14	279963.67
123	698055.82	279986.35
1	698070.3	2780001.08
0	Контроль зоны 11	
1	708265.03	2780011.19

2	708282.61	279809.17
3	708285.88	279771.73
4	708289.56	279729.46
5	708291.88	279702.67
6	708311.32	279703.87
7	708312.85	279703.96
8	708369.51	279707.44
9	708466.96	279713.11
10	708516.07	279716.5
11	708731.68	279729.82
12	708735.31	279660.34
13	708742.98	279512.89
14	708576.03	279503.47
15	708517.14	279502.69
16	708452.75	279501.82
17	708452.64	279501.82
18	708443.76	279501.7
19	708428.05	279501.49
20	708413.47	279501.28
21	708413.26	279501.28
22	708411.69	279501.28
23	708397.48	279501.07
24	708346.66	279500.38
25	707999.75	279488.32
26	707999.07	279488.32
27	707998.83	279488.29
28	707992.74	279488.08
29	707991.9	279488.05
30	707974.96	279487.48
31	707952.7	279486.7
32	707948.13	279486.55
33	707945.53	279486.46
34	707945	279486.43
35	707934.61	279486.07
36	707932.05	279485.98
37	707864.08	279483.61
38	707736.5	279479.17
39	707729.83	279584.08
40	707729.71	279586.03
41	707729.58	279588.28
42	707729.56	279588.55
43	707729.43	279590.62
44	707729.11	279595.54
45	707728.81	279600.22
46	707728.77	279601
47	707727.26	279624.85

48	707726.41	279638.11
49	707726.41	279638.26
50	707726.4	279638.38
51	707726.38	279638.5
52	707726.28	279640.3
53	707726.2	279641.32
54	707721.76	279711.34
55	707721.61	279713.83

56	707715.4	279811.69
57	707704.81	279978.4
58	707843.8	279986.53
59	707844.16	279986.56
60	707846.92	279986.71
61	707849.32	279986.86
62	707855.08	279987.19
63	707893.51	279988.44
64	707910.46	279990.43
65	707970.67	279993.97
66	707972.56	279994.06
67	707977.36	279994.36
68	707978.01	279994.39
69	708041.28	279998.11
1	708265.03	2780011.19
0	Контроль зоны 12	
1	708718.08	2780037.44
2	708720.84	2780004.08
3	708721.15	2780001.17
4	708678.82	279997.6
5	708684.69	279994.39
6	708686.91	279910.39
7	708725.25	279914.29
8	708726.04	279988.88
9	708727.29	279984.73
10	708729.79	279770.77
11	708438.55	279752.8
12	708352.02	279747.46
13	708344.88	279831.28
14	708344.85	279831.64
15	708344.83	279831.76
16	708344.8	279832.15
17	708344.68	279833.62
18	708344.58	279834.82
19	708344.11	279840.37
20	708341.22	279874.27
21	708340.29	279885.19
22	708339.67	279892.48
23	708339.1	279899.05

24	708338.86	279901.96
25	708338.82	279902.44
26	708338.77	279903.01
27	708338.75	279903.28
28	708338.75	279903.37
29	708338.71	279903.55
30	708329.83	2780007.83
31	708329.23	2780014.88
32	708469.33	2780023.13
33	708486.13	2780024.12
34	708499.18	2780024.9
35	708500.08	2780024.93
36	708505.33	2780025.26
37	708506	2780025.29
38	708506.68	2780025.32
39	708507.26	2780025.38
40	708507.82	2780025.41
41	708575.31	2780029.37
42	708627.13	2780032.19
43	708656.1	2780033.78
1	708718.08	2780037.44
0	Контроль зоны 13	
1	698367.19	2780301.14
2	698368.06	2780290.52
3	698384.25	2780284.07
4	698395.01	2780282.69
5	698402.77	2780281.7
6	698403	2780279.93
7	698399.02	2780279.27
8	698393	2780278.28
9	698393.49	2780272.76
10	698398.8	2780265.62
11	698400.75	2780264.69
12	698404.56	2780262.86
13	698410.51	2780257.82
14	698419.21	2780253.92
15	698427.21	2780255.9
16	698430.96	2780256.98
17	698436.58	2780237.63
18	698438.46	2780234.84
19	698442.64	2780232.26
20	698443.81	2780229.59
21	698444.63	2780220.14
22	698445.5	2780214.41
23	698446.63	2780207
24	698449.15	2780207.48
25	698451.66	2780198.96

26	698452.84	2780195.21
27	698451.57	2780194.61
28	698392.93	2780184.29
29	698383.36	2780146.85
30	698356.81	2780043.08
31	698351.94	2780043.5
32	698347.48	2780042.42
33	698347.2	2780042.36
34	698343.07	2780039.72
35	698340.77	2780036.33
36	698329.05	2780017.88
37	698326.15	2780015.57
38	698322.88	2780011.97
39	698320.96	2780007.47
40	698320.6	2780005.55
41	698320.84	2780000.66
42	698322.64	279996.13
43	698324.8	279993.34
44	698326.44	279991.66
45	698327.94	279990.34
46	698316.06	279990.52
47	698313.31	279990.55
48	698306.76	279990.64
49	698289.26	279990.91
50	698288.89	279990.91
51	698269.45	279989.44
52	698267.14	279988.48
53	698266.72	279988.06
54	698265.76	279985.75
55	698266.09	279983.83
56	698281.81	279947.95
57	698281.27	279937.09
58	698260.93	279954.49
59	698253.33	279961
60	698234.2	279968.29
61	698219.41	279973.93
62	698199.34	279981.58
63	698198	279981.85
64	698186.79	279982.03
65	698182.66	279982.09
66	698147.37	279982.66
67	698085.87	2780000.54
68	698076.03	2780006.69
69	698075.68	2780006.99
70	698088.1	2780022.44
71	698101.17	2780041.25

72	698112.9	280060.93
73	698123.22	280081.39
74	698130.07	280097.68
75	698132.1	280102.51
76	698139.46	280124.2
77	698143.96	280140.58
78	698148.9	280156.81
79	698155.36	280172.5
80	698163.26	280187.53
81	698172.55	280201.75
82	698183.11	280215.01
83	698194.9	280227.25
84	698207.77	280238.32
85	698221.63	280248.1
86	698235.36	280256.56
87	698245.21	280260.58
88	698251.81	280263.58
89	698267.25	280268.95
90	698278.65	280273.63
91	698295.43	280278.85
0	698367.19	280301.14
1	Контур зоны 14	
1	698562.88	280390.42
2	698572.76	280388.38
3	698584.17	280387.6
4	698592.69	280388.2
5	698598.97	280386.49
6	698602.17	280385.53
7	698608.69	280380.43
8	698613.43	280371.91
9	698616.88	280363.3
10	698620.27	280355.65
11	698629.48	280334.89
12	698636.86	280322.47
13	698645.41	280316.83
14	698648.16	280319.59
15	698675.49	280302.31
16	698682.94	280300.12
17	698698.25	280297.24
18	698701.03	280296.7
19	698702.17	280294.63
20	698703.64	280291.99
21	698713.57	280283.8
22	698736.12	280271.44
23	698743.78	280267.24
24	698748.73	280259.29
25	698725.25	280258.33
26	698708.77	280257.67
27	698709.51	280239.37
28	698709.58	280237.69
29	698710.39	280217.71
30	698750.35	280219.33
31	698748.22	280207.51
32	698745.22	280206.7
33	698727.09	280202.89
34	698726.98	280202.65
35	698726.41	280201.42
36	698726.26	280199.62
37	698726.02	280190.62
38	698719.45	280190.95
39	698712.72	280188.46
40	698712.72	280178.17
41	698712.72	280170.49
42	698705.17	280168.48
43	698686.23	280162.09
44	698667.28	280155.7
45	698649.57	280149.7
46	698649.52	280150.27
47	698649.52	280157.23
48	698599.56	280153.9
49	698596.21	280153.51
50	698581.06	280151.71
51	698571.7	280150.27
52	698556.67	280156.45
53	698547.67	280162.48
54	698532.72	280167.88
55	698531.35	280168.36
56	698526	280187.35
57	698524.54	280196.14
58	698520.84	280218.34
59	698517.22	280232.98
60	698512.36	280257.7
61	698508.48	280271.38
62	698509.42	280274.02
63	698512.02	280275.67
64	698537.32	280278.7
65	698537.28	280281.19
66	698535.52	280291.54
67	698529.06	280324.75
68	698529.52	280331.59
69	698529.82	280336.12
70	698530.02	280343.95
71	698526.97	280344.1
72	698519.85	280343.62
73	698508.79	280342.99
74	698508.15	280354.42
75	698515.33	280358.68
76	698523.03	280365.37
77	698528.38	280370.62
78	698539.69	280377.76
79	698548.39	280382.98
80	698552.16	280385.86
81	698554.32	280387.54
82	698559.58	280390.3
1	698562.88	280390.42
0	Контур зоны 15	
1	707628.21	280463.86
2	707631.91	280395.82
3	707635.06	280338.01
4	707640.7	280234.63
5	707653.72	277995.41
6	707584.39	277991.39
7	707474.85	277985.03
8	707417.04	277981.67
9	707291.71	277974.38
10	707220.38	277974.12
11	707258.65	277972.46
12	707218.3	277970.09
13	707216.02	277969.97
14	707202.42	277969.19
15	707198.77	277968.95
16	707190.69	277968.5
17	707169.7	277967.27
18	707167.51	277967.15
19	707166.04	277967.06
20	707164.32	277966.97
21	707158.06	277966.61
22	707114.38	277964.06
23	707081.92	277962.17
24	707057.98	277960.79

25	706934.75	2779953.62
26	706931.75	2779953.44
27	706627.8	2779935.77
28	706627.66	2779937.9
29	706614.7	2779937.18
30	706611.24	2779990.97
31	706602.27	280130.38
32	706595.02	280242.82
33	706623.91	280244.23
34	706622.56	280264.54
35	706644.65	280266.34
36	706645.62	280252.02
37	706655.59	280252.69
38	706655.01	280261.36
39	706653.16	280261.24
40	706652.79	280267.03
41	706651.26	280289.71
42	706656.24	280290.07
43	706656.31	280296.52
44	706650.84	280296.19
45	706650.01	280309.48
46	706644.73	280309.12
47	706644.52	280313.08
48	706643.35	280335.7
49	706605.26	280333.18
50	706606.68	280305.61
51	706591.05	280304.71
52	706585.84	280385.74
53	706952.59	280413.16
54	706954.23	280414.03
55	706964.71	280395.49
56	706993.39	280397.62
57	707014.56	280271.98
58	707019.9	280240.3
59	707053.62	280235.44
60	707118.04	280226.14
61	707220.3	280358.92
62	707175.22	280410.16
63	707173.95	280429.78
64	707208.03	280432.18
65	707377.27	280445.02
66	707463.88	280451.53
67	707473.36	280452.27
68	707491.36	280453.6
69	707492.35	280453.66
70	707497.27	280454.02
71	707497.88	280454.08
72	707514.72	280455.34
73	707536.03	280456.93
74	707541.22	280457.32
75	707543.8	280457.53
76	707548.76	280457.89
0	707628.21	280463.86
0	Контур зоны 16	
1	708222.21	280503.13
2	708228.07	280435.75
3	708232.26	280387.66
4	708235.03	280355.83
5	708237.91	280322.71
6	708241.81	280277.89
7	708243.55	280257.79
8	708244.09	280251.61
9	708244.13	280251.31
10	708244.45	280247.62
11	708244.47	280247.32
12	708244.48	280247.14
13	708244.51	280246.87
14	708244.71	280244.56
15	708244.88	280242.64
16	708245.1	280240.09
17	708246.15	280228.03
18	708246.52	280223.8
19	708252.27	280157.71
20	708263.29	280031.14
21	707703.63	277998.35
22	707695.39	280149.58
23	707692.05	280210.9
24	707689.09	280265.23
25	707688.94	280267.87
26	707696.94	280268.32
27	707696.26	280280.83
28	707686.36	280461.73
29	707870.67	280475.98
30	707881.83	280476.82
31	707890.29	280477.48
32	707894.29	280477.28
33	707908.02	280478.86
34	707925.12	280480.18
35	707928.69	280480.45
36	707952.27	280482.28
37	707989.27	280485.13
38	708008.64	280486.63
39	708008.89	280486.66
40	708009.01	280486.66
41	708011.51	280486.84
42	708013.84	280487.02
43	708020.46	280487.53
44	708029.14	280488.22
45	708040.18	280489.06
46	708046.81	280489.57
47	708067.29	280491.16
48	708080.95	280492.21
49	708222.21	280503.13
0	Контур зоны 17	
1	708464.67	280521.19
2	708506.65	280509.94
3	708616.15	280475.53
4	708616.69	280474.96
5	708617.43	280465.51
6	708625.71	280358.83
7	708637.02	280245.25
8	708642.38	280222.24
9	708643.03	280221.07
10	708644.14	280219.15
11	708657.07	280196.62
12	708660.82	280190.11
13	708668.41	280176.88
14	708677.27	280168.45
15	708673.45	280168.15
16	708675.13	280165.21
17	708677.86	280160.47
18	708726.58	280075.66
19	708727.6	280058.02
20	708646.11	280053.25
21	708574.18	280049.32
22	708508.18	280045.45
23	708328.21	280034.92
24	708298.63	280410.4
25	708296.75	280434.34
26	708334.74	280435.36
27	708335.7	280435.39

28	708358.65	2280436.44
29	708359.59	2280444.21
30	708356.83	2280515.85
1	708464.67	2280521.19
0	Контур зоны 18	
1	709574.37	2280621.06
2	709593.39	2280599.31
3	709592.41	2280598.29
4	709602.31	2280593.43
5	709669.06	2280527.43
6	709666.83	2280524.58
7	709661	2280517.95
8	709657.38	2280512.94
9	709650.27	2280505.83
10	709649.75	2280503.07
11	709648.33	2280495.84
12	709646.92	2280486.99
13	709646.64	2280484.14
14	709645.51	2280474.71
15	709645.11	2280461.85
16	709645.72	2280449.6
17	709649.14	2280436.11
18	709651.15	2280426.48
19	709650.54	2280415.8
20	709649.75	2280403.95
21	709650.94	2280388.47
22	709652.38	2280386.04
23	709653.96	2280383.43
24	709652.98	2280374.99
25	709661.59	2280365.13
26	709663.21	2280356.91
27	709663.01	2280344.43
28	709663.01	2280337.41
29	709664.61	2280329.16
30	709664.82	2280319.89
31	709666.42	2280312.66
32	709668.43	2280305.82
33	709667.43	2280299.4
34	709665.61	2280294.57
35	709663.6	2280289.2
36	709663.6	2280281.31
37	709660.59	2280266.82
38	709658.98	2280247.11
39	709656.57	2280235.65
40	709653.5	2280225.9
41	709652.95	2280224.19
42	709650.13	2280211.11
43	709647.73	2280202.89
44	709644.91	2280193.83
45	709643.71	2280184.77
46	709643.1	2280177.33
47	709640.29	2280170.7
48	709636.47	2280167.45
49	709635.26	2280153.6
50	709635.39	2280147.63
51	709629.61	2280129.57
52	709622.19	2280116.43
53	709617.55	2280105.75
54	709615.6	2280096.51
55	709616.16	2280090.09
56	709612.93	2280084.66
57	709611.73	2280078.6
58	709612.33	2280073.98
59	709612.98	2280068.76
60	709612.93	2280063.33
61	709612.88	2280058.08
62	709612.74	2280047.85
63	709612.33	2280039.6
64	709610.92	2280032.37
65	709608.91	2280023.73
66	709607.75	2280016.14
67	709604.65	2280007.98
68	709599.67	2279996.91
69	709596.85	2279993.16
70	709592.64	2279986.32
71	709586	2279974.47
72	709581.78	2279967.21
73	709576.54	2279959.17
74	709572.52	2279952.93
75	709567.69	2279948.31
76	709561.88	2279941.89
77	709554.22	2279932.23
78	709548	2279924.19
79	709541.56	2279917.56
80	709534.51	2279910.93
81	709527.67	2279904.87
82	709520.85	2279898.66
83	709513.6	2279891.01
84	709506.16	2279880.96
85	709499.94	2279869.71
86	709497.73	2279862.27
87	709497.73	2279849.4
88	709502.35	2279840.13
89	709507.78	2279826.87
90	709517.02	2279815.41
91	709520.85	2279809.38
92	709523.86	2279801.73
93	709527.07	2279788.96
94	709527.85	2279785.65
95	709450.53	2279808.33
96	709442.55	2279828.7
97	709441.76	2279830.53
98	709436.83	2279842.98
99	709435.13	2279845.17
100	709434.81	2279845.38
101	709432.09	2279846.13
102	709429.48	2279845.35
103	709414.21	2279859.12
104	709396.77	2279874.84
105	709395.7	2279875.62
106	709392.1	2279879.01
107	709373.58	2279892
108	709351.48	2279908.29
109	709345.6	2279914.56
110	709336.98	2279928.81
111	709327.33	2279943.81
112	709313.43	2279966.67
113	709311.24	2279970.24
114	709302.16	2279984.82
115	709296.57	2279991.39
116	709295.71	2279992.05
117	709292.38	2279995.74
118	709282.5	2280002.22
119	709275.27	2280005.76
120	709266.5	2280007.26
121	709258.33	2280005.79
122	709240.17	2279996.46
123	709238.17	2279995.68
124	709237.05	2279994.75
125	709213.36	2279981.73
126	709198.14	2279973.3

127	709174.62	2279959.59
128	709169.31	2279966.58
129	709157.23	2279957.85
130	709154.58	2279956.65
131	709154.29	2279956.59
132	709151.26	2279956.35
133	709149.5	2279955.9
134	709144.18	2279953.35
135	709142.19	2279952.87
136	709140.81	2279952.3
137	709126.53	2279943.72
138	709126.27	2279943.57
139	709114.21	2279935.32
140	709106.88	2279930.49
141	709095.76	2279923.11
142	709084.41	2279918.25
143	709081.92	2279917.23
144	709081.18	2279916.84
145	709073.11	2279911.86
146	709062.29	2279905.95
147	709061.93	2279905.71
148	709046.44	2279895.12
149	709045.77	2279894.58
150	709044.78	2279893.62
151	709042.18	2279891.1
152	709041.26	2279889.84
153	709031.61	2279871.57
154	709030.62	2279869.44
155	709030.78	2279867.82
156	709028.29	2279863.89
157	709017.31	2279854.71
158	708995.77	2279830.98
159	708984.12	2279813.7
160	708945.07	2279799.75
161	708920.1	2279842.5
162	708902.65	2279872.35
163	708902.44	2279872.71
164	708902.23	2279873.07
165	708901.71	2279873.97
166	708901.45	2279874.42
167	708900.4	2279876.22
168	708892	2279878.77
169	708890.43	2279893.29
170	708890.05	2279893.92
171	708884.64	2279903.19
172	708873.82	2279921.7
173	708871.29	2279926.02
174	708869.53	2279929.05
175	708861.58	2279942.64
176	708850.84	2279961.03
177	708839.85	2279979.84
178	708833.59	2279990.55
179	708817.78	2280017.58
180	708810.03	2280030.87
181	708781.54	2280045.33
182	708799.3	2280111.39
183	708818.31	2280182.07
184	708792.07	2280200.7
185	708794.22	2280208.47
186	708804.91	2280247.2
187	708808.76	2280246.72
188	708808.95	2280247.56
189	708825.06	2280248.88
190	708858.42	2280251.61
191	708858.39	2280252.63
192	708858.04	2280263.25
193	708855.66	2280335.97
194	708892.02	2280338.61
195	708891.55	2280344.31
196	708902.53	2280357.15
197	708902.4	2280358.86
198	708898.51	2280408.66
199	708918.04	2280410.25
200	708917.38	2280423.99
201	708934.06	2280425.97
202	708982.01	2280427.98
203	709027.17	2280434.01
204	709029.4	2280435.15
205	709034.82	2280440.46
206	709106.17	2280454.86
207	709110.1	2280455.22
208	709140.99	2280458.07
209	709151.38	2280459
210	709166	2280460.35
211	709201.9	2280463.65
212	709227.21	2280465.96
213	709230.06	2280467.04
214	709239.3	2280467.07
215	709241.23	2280467.25
216	709241.75	2280467.31
217	709250.14	2280468.06
218	709256.13	2280468.6
219	709261.45	2280469.11
220	709263.94	2280469.32
221	709269.94	2280469.89
222	709271.26	2280470.01
223	709274.52	2280470.73
224	709279.53	2280471.48
225	709287.28	2280471.48
226	709287.72	2280471.51
227	709297.66	2280472.41
228	709364.75	2280478.56
229	709408.39	2280481.68
230	709525.56	2280488.76
231	709548.72	2280519.18
232	709546.29	2280554.4
233	709537.6	2280571.65
234	709535.31	2280590.22
235	709545.39	2280590.88
236	709545.1	2280596.19
237	709543.88	2280619.02
1	709574.37	2280621.06
0	Контур зоны 19	
1	707236.26	2281082.31
2	707225.63	2281071.99
3	707177.51	2281023.69
4	707104.27	2280952.74
5	707058.01	2280906.57
6	707034.76	2280884.7
7	706996.42	2280848.67
8	706996.27	2280848.52
9	706939.98	2280791.01
10	706928.44	2280779.22
11	706913.02	2280763.95
12	706868.4	2280719.82
13	706824.67	2280675.51
14	706816.45	2280667.26
15	706766.71	2280617.49
16	706766.56	2280617.31
17	706754.44	2280604.02
18	706748.53	2280597.54

19	706706.47	2280558.36
20	706706.04	2280557.88
21	706688.58	2280536.82
22	706668.88	2280519.21
23	706658.85	2280510.27
24	706658.47	2280509.88
25	706642.2	2280492.72
26	706629.5	2280480.42
27	706628.85	2280479.71
28	706620.01	2280467.85
29	706610.58	2280461.43
30	706610.01	2280460.98
31	706581.13	2280458.76
32	706577.89	2280509.37
33	706571.32	2280611.43
34	706570.35	2280626.52
35	706570.23	2280628.41
36	706563.26	2280736.77
37	706560.48	2280779.85
38	706554.58	2280871.41
39	706549.29	2280893.88
40	706957.09	2280973.65
41	706956.99	2280990.96
42	706956.45	2281080.39
1	707236.26	2281082.31
0	Контур зоны 20	
1	707348.55	2281179.39
2	707364.22	2281159.41
3	707391.1	2281125.18
4	707406.91	2281104.99
5	707448.04	2281052.88
6	707448	2281050.57
7	707446.69	2280992.46
8	707446.62	2280989.43
9	707446.57	2280987.66
10	707446.48	2280983.31
11	707446.39	2280979.35
12	707446.13	2280967.26
13	707446.11	2280966.75
14	707445.93	2280958.74
15	707445.7	2280948.66
16	707442.34	2280799.77
17	707440.96	2280738.72
18	707441.53	2280736.62
19	707443.36	2280735.45
20	707443.86	2280735.39
21	707462.43	2280734.73
22	707470.66	2280734.46
23	707472.38	2280734.37
24	707482.25	2280734.04
25	707506.45	2280733.17
26	707552.2	2280731.55
27	707621.71	2280729.06
28	707689.89	2280726.63
29	707627.85	2280585.69
30	707617.74	2280562.71
31	707621.41	2280538.8
32	707563.05	2280534.3
33	707539.41	2280532.5
34	707535.1	2280532.17
35	707502.22	2280529.62
36	707482.84	2280528.15
37	707409.94	2280522.54
38	707396.05	2280521.46
39	707386.32	2280520.71
40	707365.17	2280519.09
41	707195.47	2280506.01
42	706917.58	2280484.65
43	706736.41	2280470.7
44	706628.41	2280462.39
45	706636.59	2280473.37
46	706649.82	2280485.49
47	706650.15	2280485.82
48	706665.7	2280502.98
49	706684.72	2280519.96
50	706695.52	2280529.62
51	706696.03	2280530.16
52	706713.52	2280551.25
53	706752.27	2280587.37
54	706755.5	2280590.37
55	706755.79	2280590.67
56	706773.87	2280610.5
57	706831.78	2280668.46
58	706875.5	2280712.77
59	706892.32	2280729.42
60	706892.41	2280729.51
61	706892.51	2280729.6
62	706892.64	2280729.72
63	706893.19	2280730.26
64	706894.35	2280731.4
65	706895.59	2280732.63
66	706896.13	2280733.17
67	706899.38	2280736.38
68	706902.07	2280739.05
69	706916.95	2280753.78
70	706935.55	2280772.2
71	706949.67	2280786.6
72	707003.35	2280841.44
73	707034.55	2280870.78
74	707064.91	2280899.34
75	707065.02	2280899.43
76	707111.26	2280945.57
77	707184.5	2281016.55
78	707232.63	2281064.85
79	707250.72	2281082.43
80	707251.27	2281082.4
81	707258.14	2281082.16
82	707258.14	2281089.66
83	707303.25	2281134.48
84	707310.19	2281141.38
85	707312.79	2281143.93
86	707318.7	2281149.81
87	707322.79	2281153.89
88	707345.11	2281176.06
1	707348.55	2281179.39
0	Контур зоны 21	
1	707258.14	2281262.04
2	707284.48	2281261.05
3	707342.34	2281187.31
4	707338.08	2281184.17
5	707313.72	2281158.96
6	707294.22	2281139.67
7	707258.14	2281103.76
8	707258.14	2281160.61
9	707258.14	2281190.07
1	707258.14	2281262.04
0	Контур зоны 22	
1	707457.43	2281287.48
2	707458.48	2281266.72
3	707448.4	2281266.18
4	707449.88	2281237.38
5	707458.25	2281237.89

6	707458.96	2281214.13
7	707457.73	2281212.09
8	707456.85	2281180.08
9	707456.64	2281172.73
10	707456.55	2281169.49
11	707456.44	2281165.83
12	707455.93	2281147.17
13	707455.88	2281145.01
14	707455.23	2281122
15	707453.98	2281077.54
16	707453.38	2281055.52
17	707421.01	2281096.77
18	707376.31	2281153.74
19	707374.3	2281156.29
20	707373.36	2281157.49
21	707371.89	2281159.38
22	707371.38	2281160.01
23	707352.87	2281183.62
24	707378.61	2281208.58
25	707408.59	2281238.25
26	707408.77	2281238.43
27	707408.88	2281238.52
28	707443.27	2281274.19
1	707457.43	2281287.48
0	Контур зоны 23	
1	707454.16	2281351.23
2	707456.76	2281300.56
3	707436.34	2281281.42
4	707436.16	2281281.24
5	707402.14	2281245.93
6	707401.72	2281245.48
7	707371.53	2281215.72
8	707346.67	2281191.54
9	707288.35	2281265.85
10	707286.5	2281266.96
11	707286.34	2281266.99
12	707286.1	2281266.99
13	707258.14	2281268.04
14	707258.14	2281308.33
15	707348.83	2281311.48
16	707357.89	2281311.81
17	707356.74	2281347.39
1	707454.16	2281351.23
0	Контур зоны 24	
1	709685.02	2281694.25
2	709698.91	2281688.37
3	709705.93	2281685.61
4	709713.61	2281680.84
5	709719.97	2281673.01
6	709726.03	2281666.65
7	709735.78	2281662.42
8	709736.56	2281662.09
9	709742.52	2281663.38
10	709743.3	2281663.38
11	709747.9	2281663.38
12	709753.78	2281661.58
13	709758.85	2281658.97
14	709768.15	2281655.04
15	709778.95	2281652.43
16	709799.19	2281644.12
17	709807.68	2281640.04
18	709822.21	2281633.83
19	709834.96	2281627.62
20	709859.29	2281618.95
21	709881.01	2281613.07
22	709892.77	2281610.79
23	709909.09	2281605.57
24	709921.03	2281600.68
25	709929.19	2281598.88
26	709943.56	2281596.42
27	709953.04	2281595.43
28	709956.64	2281595.4
29	709972.81	2281595.28
30	709988.77	2281595.1
31	709993.88	2281590.72
32	709999.78	2281586.94
33	710003.19	2281582.38
34	710005.15	2281576.5
35	710006.44	2281570.11
36	710007.6	2281563.93
37	710010.21	2281560.18
38	710013.64	2281554.12
39	710019.19	2281541.22
40	710022.61	2281530.27
41	710024.91	2281525.2
42	710030.46	2281515.9
43	710033.07	2281513.14
44	710035.36	2281508.88
45	710037.97	2281506.75
46	710041.72	2281502.19
47	710043.36	2281499.25
48	710045	2281494.51
49	710044.33	2281493.37
50	710043.36	2281493.04
51	710042.71	2281490.76
52	710039.71	2281488.39
53	710039.92	2281484.07
54	710041.39	2281482.9
55	710042.05	2281480.62
56	710040.75	2281478.01
57	710037.81	2281476.54
58	710035.68	2281476.54
59	710035.18	2281473.93
60	710031.93	2281471.8
61	710027.52	2281472.13
62	710021.14	2281469.67
63	710016.58	2281468.2
64	710010.7	2281468.53
65	710006.13	2281469.52
66	710003.52	2281466.73
67	709993.54	2281469.04
68	709990.57	2281473
69	709983.09	2281468.38
70	709980.85	2281466.85
71	709974.93	2281462.83
72	709966.77	2281458.75
73	709955	2281455.48
74	709945.86	2281451.07
75	709933.77	2281437.75
76	709919.4	2281399.2
77	709914.18	2281379.94
78	709900.45	2281329.96
79	709896.52	2281303.5
80	709896.33	2281302
81	709891.39	2281263.99
82	709890.33	2281255.8
83	709890.22	2281251.84
84	709889.67	2281231.65
85	709891.03	2281213.26
86	709892.11	2281208.52
87	709896.85	2281187.73

88	709901.68	2281167
89	709909.53	2281152.12
90	709913.55	2281146.51
91	709914.52	2281134.24
92	709914.55	2281133.85
93	709916.16	2281122.99
94	709920.18	2281104.48
95	709926.01	2281088.61
96	709929.03	2281081.17
97	709932.45	2281069.29
98	709935.66	2281057.62
99	709939.27	2281048.17
100	709945.51	2281041.75
101	709950.94	2281036.32
102	709956.38	2281027.86
103	709961.61	2281018.62
104	709964.63	2281014
105	709966.24	2281007.55
106	709969.84	2280999.51
107	709971.66	2280992.49
108	709972.26	2280986.85
109	709973.67	2280980.01
110	709973.67	2280975.6
111	709977.06	2280970.98
112	709969.65	2280965.94
113	709966.23	2280960.9
114	709961.8	2280955.29
115	709957.18	2280949.65
116	709951.95	2280943.56
117	709951.95	2280937.2
118	709954.56	2280933.36
119	709955.29	2280930.9
120	709957.18	2280924.51
121	709958.59	2280914.25
122	709959.6	2280906.42
123	709959.6	2280901.2
124	709961	2280894.96
125	709962.4	2280888.54
126	709962.81	2280880.89
127	709961	2280877.04
128	709959.22	2280867.39
129	709959.79	2280864.81
130	709961.41	2280857.58
131	709963.62	2280847.71
132	709964.82	2280842.07
133	709962.01	2280832.83
134	709958.89	2280823.14
135	709959.19	2280820.17
136	709960.01	2280812.13
137	709960.59	2280806.28
138	709958.98	2280803.49
139	709951.25	2280799.83
140	709949.95	2280789.9
141	709952.95	2280781.77
142	709954.15	2280775.92
143	709957.39	2280769.89
144	709960.39	2280761.04
145	709961.61	2280752.4
146	709960.2	2280745.17
147	709958	2280739.14
148	709955.35	2280735.12
149	709950.73	2280730.68
150	709947.52	2280726.27
151	709943.91	2280723.84
152	709938.28	2280720.42
153	709931.04	2280716.4
154	709924.81	2280714.18
155	709918.78	2280713.19
156	709912.76	2280712.59
157	709907.11	2280710.79
158	709901.08	2280710.37
159	709895.05	2280708.36
160	709885.2	2280706.35
161	709874.75	2280703.35
162	709866.7	2280700.37
163	709860.26	2280698.13
164	709853.02	2280693.3
165	709845.99	2280689.46
166	709839.75	2280684.66
167	709832.71	2280681.03
168	709832.41	2280680.7
169	709825.27	2280673.38
170	709818.64	2280666.54
171	709812.19	2280663.12
172	709806.97	2280656.49
173	709803.36	2280649.86
174	709799.53	2280640.62
175	709799.34	2280631.77
176	709799.14	2280621.09
177	709798.93	2280613.47
178	709798.13	2280610.71
179	709796.71	2280606.03
180	709794.51	2280600.6
181	709791.5	2280596.76
182	709785.27	2280594.57
183	709777.83	2280593.16
184	709770.99	2280593.34
185	709766.56	2280594.36
186	709759.78	2280596.4
187	709752.09	2280594.15
188	709744.45	2280588.93
189	709739.63	2280584.91
190	709730.37	2280578.67
191	709722.13	2280573.45
192	709713.88	2280566.61
193	709705.42	2280561.99
194	709700.32	2280559.2
195	709695.78	2280552.75
196	709689.75	2280545.7
197	709683.19	2280541.59
198	709673.21	2280600.84
199	709672.1	2280601.95
200	709671.48	2280602.55
201	709671.33	2280602.7
202	709671.26	2280602.76
203	709582.32	2280641.22
204	709581.38	2280662.76
205	709585.48	2280691.29
206	709584.7	2280725.49
207	709555.33	2280741.48
208	709551.15	2280789.75
209	709550.05	2280801.24
210	709571.08	2280802.56
211	709570.81	2280806.49
212	709549.78	2280805.26
213	709544	2280856.43
214	709534.83	2280963.21
215	709534.54	2280966.12
216	709534.48	2280966.78
217	709532.32	2280989.58
218	709532.02	2280992.88

219	709529.89	2281015.23
220	709529.08	2281023.9
221	709527.46	2281040.82
222	709526.29	2281053.3
223	709524.31	2281084.71
224	709524.01	2281089.51
225	709520.02	2281139.52
226	709518.19	2281162.56
227	709538.46	2281166.25
228	709534.13	2281201.26
229	709521.72	2281207.74
230	709514.64	2281206.57
231	709513.74	2281217.46
232	709511.8	2281240.71
233	709508.2	2281286.97
234	709510.84	2281287.15
235	709508.56	2281328.97
236	709513.51	2281329.18
237	709523.73	2281312.89
238	709570.84	2281353.34
239	709592.63	2281253.19
240	709732.21	2281252.41
241	709775.02	2281258.08
242	709776.52	2281303.23
243	709788.4	2281303.5
244	709809.72	2281303.95
245	709809.57	2281306.17
246	709806.24	2281355.07
247	709864.17	2281358.22
248	709863.58	2281367.88
249	709860.27	2281423.32
250	709964.97	2281472.76
251	709962.76	2281499.52
252	709959.07	2281544.25
253	709950.88	2281543.74
254	709860.73	2281538.16
255	709786.68	2281533.6
256	709775.59	2281589.43
257	709735.63	2281590.84
258	709735.8	2281593.27
259	709684.57	2281594.05
260	709618.15	2281595.04
261	709611.4	2281595.07
262	709607.41	2281634.55
263	709601.63	2281691.94
264	709617.03	2281675.17
265	709624.96	2281674.6
266	709625.89	2281674.66
267	709636.51	2281675.23
268	709641.45	2281676.22
269	709666.93	2281685.19
270	709668.75	2281689.03
271	709670.71	2281693.17
1	709685.02	2281694.25
0	Контроль зоны 25	
1	702249.3	2281801.08
2	702308.64	2281708.11
3	702309.79	2281706.28
4	702310.38	2281705.38
5	702311.71	2281703.28
6	702312.64	2281701.84
7	702316.59	2281695.66
8	702344.41	2281652.07
9	702351.4	2281641.09
10	702383.17	2281591.32
11	702415.3	2281541.01
12	702456.34	2281476.72
13	702467.29	2281459.56
14	702484.57	2281432.47
15	702491.47	2281421.67
16	702493.06	2281419.18
17	702493.51	2281418.49
18	702524.38	2281370.13
19	702533.05	2281358.1
20	702532.64	2281325.85
21	702566.28	2281304.49
22	702566.35	2281304.37
23	702567.1	2281303.2
24	702571.8	2281295.82
25	702582.01	2281279.83
26	702587.82	2281270.74
27	702589.02	2281268.85
28	702593.94	2281261.17
29	702597.73	2281255.23
30	702600.73	2281250.49
31	702611.73	2281233
32	702653.2	2281167.03
33	701837	2281088.1
34	701790.91	2281083.63
35	701783.76	2281082.94
36	701782.63	2281082.85
37	701776.17	2281082.22
38	701772.94	2281081.89
39	701727.75	2281077.54
40	701727.33	2281078.32
41	701721.42	2281083.81
42	701718.57	2281090.14
43	701713.33	2281096.92
44	701704.36	2281105.44
45	701697.79	2281115.73
46	701692.13	2281121.85
47	701688.84	2281126.44
48	701685.34	2281131.69
49	701683.2	2281132.8
50	701679	2281134.96
51	701670.46	2281137.81
52	701669.16	2281139.55
53	701663.91	2281147.65
54	701656.69	2281153.77
55	701647.08	2281160.31
56	701637.01	2281165.8
57	701628.5	2281170.39
58	701621.28	2281172.79
59	701615.8	2281171.68
60	701607.94	2281170.81
61	701605.96	2281172.79
62	701603.35	2281176.51
63	701597.44	2281177.38

64	701588.26	2281177.8
65	701581.48	2281178.7
66	701574.7	2281177.8
67	701573.38	2281181.76
68	701571.21	2281184.82
69	701565.96	2281183.92
70	701560.06	2281183.92
71	701552.85	2281191.6
72	701550.22	2281196.85
73	701545.42	2281199.25
74	701540.38	2281201.2
75	701539.51	2281204.5
76	701541.26	2281213.44
77	701541.48	2281217.37
78	701542.36	2281221.75
79	701541.04	2281227.45
80	701538.19	2281230.72
81	701532.73	2281232.7
82	701531.2	2281235.76
83	701530.32	2281239.69
84	701529.67	2281246.47
85	701527.92	2281253.04
86	701529.45	2281257.63
87	701529.67	2281265.7
88	701528.79	2281274.25
89	701528.14	2281281.24
90	701523.97	2281291.08
91	701521.96	2281294.56
92	701521.57	2281295.22
93	701516.32	2281296.54
94	701510.2	2281295.46
95	701501.75	2281294.14
96	701490.76	2281295.46
97	701477.85	2281300.47
98	701471.95	2281303.32
99	701471.08	2281307.91
100	701474.14	2281310.76
101	701477.2	2281310.52
102	701482.44	2281310.97
103	701484.85	2281313.58
104	701485.27	2281317.09
105	701483.53	2281324.08
106	701481.57	2281329.54
107	701480.91	2281335.66
108	701480.91	2281342.89
109	701484.19	2281347.24
110	701489.44	2281350.75
111	701496.43	2281352.73
112	701501.76	2281352.73
113	701504.31	2281352.73
114	701511.73	2281352.07
115	701521.57	2281350.09
116	701526.61	2281348.35
117	701528.14	2281349.88
118	701528.79	2281352.28
119	701531.41	2281354.26
120	701536.66	2281356
121	701542.78	2281358.4
122	701548.48	2281362.54
123	701554.6	2281367.16
124	701558.53	2281368.45
125	701563.13	2281368.9
126	701566.84	2281370.64
127	701569.02	2281374.28
128	701570.11	2281377.47
129	701571.43	2281384.41
130	701575.8	2281389.24
131	701581.48	2281394.7
132	701586.96	2281399.5
133	701591.2	2281401.9
134	701593.95	2281403.46
135	701599.86	2281410
136	701602.69	2281416.78
137	701605.54	2281425.96
138	701610.34	2281434.93
139	701614.5	2281444.53
140	701615.8	2281450.23
141	701615.8	2281456.14
142	701613.85	2281465.74
143	701612.97	2281474.29
144	701612.97	2281483.23
145	701612.53	2281488.48
146	701609.91	2281492.2
147	701605.09	2281499.43
148	701602.48	2281506.87
149	701602.48	2281514.73
150	701604.22	2281530.24
151	701603.79	2281532.47
152	701604.98	2281542.93
153	701608.81	2281547.97
154	701614.93	2281550.79
155	701620.84	2281550.79
156	701626.51	2281550.79
157	701632.21	2281549.05
158	701637.03	2281545.12
159	701642.49	2281532.22
160	701644.25	2281524.25
161	701650.57	2281513.62
162	701665.97	2281500.96
163	701675.29	2281497.45
164	701685.78	2281496.79
165	701695.18	2281498.32
166	701707.86	2281501.17
167	701719.88	2281505.55
168	701727.97	2281508.82
169	701744.59	2281515.39
170	701756	2281518.18
171	701758.8	2281518.87
172	701771.92	2281524.25
173	701783.51	2281530.48
174	701790.07	2281532.26
175	701796.19	2281539.66
176	701805.15	2281543.14
177	701815.21	2281544.91
178	701840.58	2281551.03
179	701847.34	2281555.17
180	701852.26	2281558.14
181	701855.22	2281561.53
182	701861.13	2281566.45
183	701868.94	2281569.42
184	701872.27	2281570.71
185	701872.31	2281572.99
186	701883.87	2281574.64
187	701885.83	2281577.7
188	701888.35	2281580.85
189	701894.68	2281585.68
190	701898.18	2281588.29
191	701898.07	2281593
192	701896.88	2281595.64
193	701898.61	2281596.72
194	701903.43	2281596.18
195	701907.46	2281600.77

196	701914.36	2281607.76
197	701918.95	2281612.14
198	701923.98	2281613.01
199	701926.5	2281614.21
200	701928.69	2281613.34
201	701932.84	2281613.55
202	701935.68	2281615.86
203	701937.85	2281618.92
204	701938.63	2281621.65
205	701940.7	2281622.52
206	701956.02	2281629.39
207	701959.18	2281632.48
208	701965.2	2281635.75
209	701972.08	2281642.2
210	701982.79	2281648.98
211	701985.85	2281650.84
212	701990.77	2281652.58
213	701995.09	2281654.77
214	702006.52	2281657.5
215	702011.44	2281660.11
216	702017.44	2281663.74
217	702026.75	2281667.13
218	702032.2	2281669.95
219	702033.52	2281671.72
220	702037.66	2281675.44
221	702043.03	2281676.43
222	702047.4	2281677.6
223	702051.34	2281677.51
224	702056.26	2281676.1
225	702059.98	2281679.79
226	702066.43	2281684.38
227	702073.86	2281689
228	702080.53	2281693.14
229	702087.19	2281695.12
230	702095.17	2281697.52
231	702100.88	2281700.01
232	702104.14	2281703.76
233	702110.16	2281708.11
234	702115.29	2281710.75
235	702117.88	2281711.77
236	702121.42	2281713.15
237	702126.43	2281715.1
238	702132.78	2281719.15
239	702146.89	2281726.38
240	702155.52	2281729.2
241	702160.54	2281732.17
242	702166.56	2281735.77
243	702168.85	2281737.96
244	702171.7	2281742.55
245	702173.77	2281747.68
246	702179.46	2281752.72
247	702183.28	2281757.76
248	702185.68	2281762.11
249	702189.52	2281767.98
250	702194.22	2281762.89
251	702202.09	2281767.36
252	702210.07	2281771.08
253	702216.73	2281773.48
254	702226.35	2281776.87
255	702234.99	2281782.9
256	702240.34	2281787.58
257	702247.45	2281798.86
0	702249.3	2281801.08
0	Контур зоны 26	
1	709225.2	2281961.01
2	709230.26	2281944.27
3	709235.47	2281932.18
4	709240.71	2281923.18
5	709249.2	2281914.03
6	709252.14	2281908.66
7	709252.78	2281906.53
8	709253.86	2281905.21
9	709258.77	2281898.55
10	709267.6	2281893.22
11	709270.21	2281892.25
12	709278.76	2281890.69
13	709280.97	2281890.24
14	709281.85	2281883.19
15	709290.79	2281825.86
16	709291.54	2281821.06
17	709325.52	2281804.92
18	709349.1	2281786.35
19	709332.22	2281756.95
20	709330.78	2281757.73
21	709328.32	2281758.15
22	709327.81	2281758.05
23	709326.46	2281757.37
24	709305.1	2281769.28
25	709234.03	2281810.38
26	709163.05	2281851.45
27	709183.21	2281886.97
1	709225.2	2281961.01
0	Контур зоны 27	
1	698056.72	2282019.54
2	698073.82	2282018.58
3	698082	2282017.38
4	698088.5	2282015.67
5	698094.26	2282013.75
6	698100.76	2282009.43
7	698106.52	2282007.97
8	698108.29	2281989.81
9	698114	2281980.3
10	698114.71	2281973.1
11	698114.71	2281963.47
12	698112.54	2281953.6
13	698110.14	2281940.13
14	698105.8	2281930.5
15	698100.03	2281924.26
16	698092.09	2281919.94
17	698092.57	2281915.59
18	698098.83	2281917.51
19	698106.76	2281919.94
20	698114.95	2281921.38
21	698120.49	2281928.1
22	698124.82	2281929.78
23	698131.08	2281929.3
24	698136.38	2281927.14
25	698145.27	2281921.38
26	698155.77	2281913.94
27	698165	2281916.07
28	698174.86	2281914.63
29	698183.76	2281911.03
30	698189.05	2281907.67
31	698198.92	2281903.08
32	698208.3	2281897.32
33	698215.27	2281890.81
34	698216.73	2281886.97
35	698227.02	2281879.98
36	698236.21	2281870.35
37	698244.55	2281863.42
38	698252.08	2281866.51

39	698260.76	2281866.99
40	698268.45	2281863.63
41	698273.75	2281857.84
42	698278.08	2281846.05
43	698277.34	2281838.61
44	698273.02	2281832.34
45	698259.07	2281821.27
46	698253.76	2281816.71
47	698243.28	2281808.73
48	698242.92	2281795.77
49	698246.08	2281787.37
50	698249.44	2281779.42
51	698251.36	2281770.51
52	698251.6	2281762.83
53	698245.78	2281742.67
54	698248.25	2281735.62
55	698248.72	2281728.9
56	698251.6	2281715.43
57	698259.31	2281698.09

58	698264.13	2281684.38
59	698268.21	2281674.99
60	698273.26	2281658.64
61	698275.9	2281649.49
62	698283.6	2281644.69
63	698288.41	2281638.9
64	698289.46	2281638.3
65	698296.11	2281634.58
66	698300.44	2281635.3
67	698309.11	2281635.66
68	698312	2281635.78
69	698322.1	2281633.62
70	698336.01	2281631.13
71	698343.75	2281636.02
72	698361.79	2281641.81
73	698373.73	2281644.12
74	698383.69	2281650.21
75	698392.11	2281652.61
76	698405.83	2281654.8
77	698412.55	2281655.52
78	698420.75	2281654.8
79	698431.33	2281650.93
80	698440.95	2281652.4
81	698446.01	2281650.93
82	698452.02	2281648.29
83	698461.15	2281642.29
84	698467.66	2281638.18
85	698476.32	2281635.3
86	698484.5	2281629.78
87	698490.99	2281621.11
88	698495.56	2281614.84
89	698502.31	2281608.36
90	698508.79	2281600.41
91	698514.57	2281599.01
92	698524.76	2281583.34
93	698534.05	2281578.54
94	698539.6	2281573.47
95	698544.64	2281567.95
96	698547.06	2281563.12
97	698548.74	2281553.25
98	698547.3	2281542.69
99	698546.32	2281533.06
100	698544.4	2281526.31
101	698541.52	2281518.39
102	698537.41	2281509
103	698532.38	2281501.29
104	698528.28	2281492.65

105	698524.68	2281487.34
106	698520.1	2281475.55
107	698514.28	2281466.37
108	698512.03	2281462.8
109	698511.69	2281452.21
110	698511.21	2281449.57
111	698507.59	2281447.17
112	698502.69	2281436.64
113	698507.59	2281436.1
114	698513.85	2281434.42
115	698525.17	2281432.89
116	698530.93	2281437.06
117	698533.81	2281437.78
118	698535.07	2281437.93
119	698537.67	2281438.26
120	698541.52	2281439.46
121	698547.06	2281441.14
122	698551.88	2281442.1
123	698555.47	2281442.1
124	698562.83	2281437.36
125	69857.2	2281441.62
126	698579.77	2281442.34
127	698588.68	2281442.58
128	698594.2	2281440.9
129	698603.11	2281441.86
130	698608.89	2281444.26
131	698615.63	2281448.85
132	698622.84	2281451.01
133	698631.26	2281455.81
134	698645.72	2281461.36
135	698655.46	2281465.5
136	698658.65	2281470.99
137	698668.76	2281476.42
138	698673.36	2281481.58
139	698674.81	2281484.7
140	698676.01	2281486.14
141	698679.13	2281489.02
142	698683.48	2281492.95
143	698686.23	2281503.93
144	698683.47	2281508.76
145	698683.96	2281512.36
146	698686.36	2281516.2
147	698686.5	2281518.54
148	698686.81	2281523.64
149	698689.18	2281527.18
150	698687.8	2281534.5
151	698688.04	2281536.42

152	698691.16	2281543.17
153	698697.43	2281550.37
154	698706.57	2281554.24
155	698716.42	2281559.76
156	698726.77	2281566.96
157	698738.63	2281572.03
158	698759.26	2281577.79
159	698769.6	2281580.94
160	698777.79	2281585.74
161	698784.69	2281594.14
162	698789.8	2281602.12
163	698793.9	2281606.2
164	698798.95	2281608.36
165	698804.73	2281612.92
166	698812.18	2281617.03
167	698818.2	2281619.91
168	698825.61	2281620.45
169	698832.16	2281627.38

170	698839.86	2281629.3
171	698849.47	2281631.22
172	698858.14	2281633.38
173	698867.77	2281635.3
174	698878.33	2281637.46
175	698884.13	2281639.86
176	698904.07	2281641.57
177	698912.75	2281645.89
178	698922.38	2281647.57
179	698927.91	2281646.13
180	698934.16	2281643.25
181	698947.13	2281643.25
182	698953.39	2281640.13
183	698959.9	2281636.74
184	698965.92	2281632.9
185	698972.65	2281627.38
186	698975.59	2281625.76
187	698977.95	2281624.47
188	698985.1	2281620.18
189	698992.14	2281622.75
190	698995.76	2281623.3
191	699000.55	2281630.74
192	699000.79	2281635.54
193	699008.32	2281637.19
194	699008.51	2281637.22
195	699013.32	2281635.06
196	699020.08	2281623.03
197	699028.71	2281621.11

198	699034.48	2281619.67
199	699039.54	2281616.55
200	699044.11	2281610.76
201	699047.23	2281605.72
202	699050.35	2281598.25
203	699054.7	2281591.05
204	699058.3	2281584.06
205	699062.64	2281574.91
206	699069.85	2281571.07
207	699079.48	2281565.79
208	699087.47	2281560
209	699093.91	2281554.24
210	699099.19	2281549.17
211	699103.54	2281542.69
212	699106.9	2281533.54
213	699112.36	2281526.16
214	699114.57	2281523.16
215	699120.85	2281517.67
216	699124.71	2281511.64
217	699129.52	2281503.45
218	699134.08	2281492.41
219	699138.66	2281484.22
220	699142.03	2281474.11
221	699144.91	2281463.27
222	699146.59	2281453.41
223	699145.88	2281439.46
224	699144.48	2281435.47
225	699142.76	2281430.55
226	699135.46	2281414.74
227	699131.2	2281408.41
228	699124.47	2281400.73
229	699117.01	2281390.38
230	699114.13	2281379.79
231	699111.96	2281371.84
232	699104.98	2281363.92
233	699098.23	2281352.85
234	699089.04	2281339.05
235	699086.46	2281329.27
236	699086.46	2281318.44
237	699089.02	2281305.57
238	699093.91	2281295.1
239	699098.47	2281287.39
240	699101.38	2281281.87
241	699102.82	2281277.55
242	699106.9	2281272.99
243	699115.02	2281263.36
244	699123.27	2281263.36

245	699127.13	2281263.12
246	699131.2	2281261.92
247	699138.26	2281258.56
248	699144.91	2281261.92
249	699147.81	2281263.36
250	699154.54	2281266.96
251	699162.73	2281270.8
252	699169.21	2281272.99
253	699172.59	2281272.24
254	699179.14	2281269.96
255	699185.1	2281270.8
256	699188.22	2281270.08
257	699188.71	2281267.68
258	699187.98	2281263.6
259	699191.59	2281260.45
260	699195.45	2281258.29
261	699202.66	2281252.05
262	699207.72	2281244.58
263	699211.33	2281237.35
264	699212.77	2281229.91
265	699213.73	2281222.68
266	699213.26	2281218.12
267	699210.87	2281206.18
268	699223.42	2281199.94
269	699231.52	2281198.86
270	699235.86	2281197.66
271	699239.23	2281195.26
272	699246.3	2281186.47
273	699253.9	2281182.51
274	699263.29	2281176.75
275	699269.55	2281172.16
276	699276.76	2281163.28
277	699282.54	2281159.41
278	699287.35	2281154.13
279	699285.42	2281149.54
280	699274.48	2281140.9
281	699264.3	2281128.3
282	699265.93	2281121.4
283	699272.44	2281119.72
284	699274.84	2281112.25
285	699277.92	2281105.05
286	699277.92	2281098.06
287	699271.71	2281090.86
288	699266.17	2281080.99
289	699257.52	2281070.4
290	699248.86	2281059.81
291		
292	699240.91	2281052.79

293	699240.67	2281052.61
294	699231.04	2281043.22
295	699219.99	2281034.55
296	699209.88	2281024.44
297	699199.06	2281016.04

298	699190.15	2281006.89
299	699180.04	2281000.62
300	699169.21	2280995.34
301	699158.4	2280989.55
302	699145.15	2280980.43
303	699134.32	2280974.88
304	699119.17	2280966.48
305	699107.38	2280956.85
306	699100.18	2280951.74
307	699090.06	2280946.26
308	699076.62	2280934.35
309	699072.73	2280922.44
310	699068.89	2280914.97
311	699064.57	2280908.73
312	699059.02	2280900.78
313	699054.22	2280886.59
314	699050.11	2280876.24
315	699047.91	2280865.41
316	699038.58	2280860.13
317	699033.04	2280850.98
318	699028.36	2280839.43
319	699023.41	2280829.32
320	699019.33	2280818.49
321	699016.21	2280809.13
322	699016.93	2280800.94
323	699013.32	2280787.23
324	699004.41	2280780.72
325	699000.07	2280771.57
326	698995.39	2280762.09
327	698988.66	2280758.1
328	698982.18	2280754.53
329	698978.68	2280752.58
330	698958.34	2280743.73
331	698960.41	2280737.13
332	698969.65	2280735.69
333	698973.5	2280732.78
334	698973.75	2280727.02
335	698975.43	2280719.79
336	698977.59	2280713.31
337	698980.25	2280705.84
338	698981.92	2280698.13
339	698979.52	2280693.57
340	698974.73	2280690.45
341	698967.01	2280688.77
342	698949.34	2280685.59
343	698931.64	2280679.38
344	698915.04	2280669.99
345	698885.2	2280651.48
346	698881.84	2280646.41
347	698875.81	2280642.57
348	698869.57	2280633.54
349	698869.57	2280631.83
350	698850.67	2280628.44
351	698833.36	2280623.01
352	698827.38	2280621.42
353	698816.2	2280621.06
354	698809.9	2280620.67
355	698776.47	2280609.45
356	698762.76	2280606.42
357	698753.64	2280603.66
358	698749.86	2280600.99
359	698746.35	2280597.18
360	698744.29	2280592.17
361	698743.68	2280583.02
362	698744.17	2280570.57
363	698749.84	2280546.24
364	698752.66	2280530.73
365	698751.93	2280528.93
366	698749.11	2280522.09
367	698739.55	2280510.96
368	698718.04	2280492.57
369	698707.06	2280484.2
370	698689.51	2280474.54
371	698650.84	2280453.24
372	698625.93	2280438.51
373	698617.06	2280430.74
374	698612.2	2280424.93
375	698607.31	2280416.25
376	698604.13	2280412.95
377	698591.28	2280407.49
378	698565.88	2280398.52
379	698554.72	2280393.36
380	698554.26	2280393.15
381	698527.36	2280373.41
382	698513.35	2280362.7
383	698503.63	2280356.4
384	698491.23	2280350.7
385	698480.83	2280344.85
386	698469.82	2280340.17
387	698455.72	2280332.88
388	698447.71	2280325.23
389	698441.08	2280324.33
390	698418	2280321.21
391	698350.29	2280312
392	698296.05	2280300.51
393	698260.13	2280292.89
394	698243.01	2280286.98
395	698226.48	2280279.57
396	698210.67	2280270.72
397	698195.8	2280260.61
398	698172.15	2280246.3
399	698130.55	2280496.89
400	698050.15	2280557.7
401	698000.47	2280595.29
402	697991.95	2280602.01
403	697983.38	2280609.42
404	697975.69	2280616.68
405	697973.91	2280618.48
406	697968.61	2280623.91
407	697960.36	2280633.12
408	697957.04	2280643.41
409	697944.73	2280653.46
410	697937.47	2280664.59
411	697932.31	2280672.96
412	697911.06	2280707.43
413	697896.34	2280746.82
414	697892.76	2280756.39
415	697892.67	2280756.63
416	697886.44	2280773.16
417	697886.08	2280773.1
418	697885.74	2280773.01
419	697885.39	2280772.95
420	697885.05	2280772.86
421	697884.7	2280772.77
422	697884.34	2280772.71
423	697884.01	2280772.62
424	697883.65	2280772.56
425	697883.31	2280772.47
426	697882.96	2280772.38
427	697882.62	2280772.32
428	697882.27	2280772.23
429	697881.93	2280772.14

430	697881.58	2280772.08
431	697881.22	2280771.99
432	697880.89	2280771.9
433	697880.53	2280771.84
434	697880.2	2280771.75
435	697879.84	2280771.66
436	697879.51	2280771.57
437	697879.15	2280771.48
438	697878.81	2280771.42
439	697878.46	2280771.33
440	697878.12	2280771.24
441	697877.77	2280771.15
442	697877.43	2280771.06
443	697877.08	2280771
444	697876.74	2280770.91
445	697876.39	2280770.82
446	697869.5	2280770.49
447	697860.46	2280769.71
448	697850.44	2280768.45
449	697840.53	2280766.71
450	697831.44	2280764.73
451	697822.39	2280762.36
452	697813.81	2280759.75
453	697805.53	2280756.87
454	697796.86	2280753.48
455	697786.42	2280748.86
456	697780.96	2280746.07
457	697776.84	2280743.97
458	697767.36	2280738.66
459	697756.69	2280731.88
460	697746.93	2280724.86
461	697739.53	2280719.01
462	697731.97	2280712.53
463	697724.73	2280705.72
464	697718.47	2280699.33
465	697710.28	2280690.3
466	697702.14	2280679.32
467	697633.13	2280586.23
468	697496.49	2280690.93
469	697445.19	2280730.26
470	697427.82	2280743.52
471	697400.56	2280764.46
472	697361.92	2280794.07
473	697325	2280742.89
474	697314.4	2280738.22
475	697296.21	2280742.65
476	697287.43	2280749.61
477	697273.18	2280760.89
478	697249.33	2280779.79
479	697237.29	2280789.36
480	697219.14	2280803.73
481	697173.28	2280828.75
482	697171.92	2280829.86
483	697116.85	2280871.71
484	697025.34	2280941.13
485	696918.94	2281022.58
486	696906.16	2281064.28
487	696902.25	2281077.09
488	696865.39	2281197.33
489	696837.27	2281289.07
490	696770.26	2281507.71
491	696767.68	2281512.15
492	696767.04	2281512.9
493	696728.44	2281561.23
494	696725.8	2281564.53
495	696684.46	2281616.31
496	696680.32	2281621.5
497	696651.04	2281658.16
498	696644.63	2281666.32
499	696642.55	2281668.48
500	696602.41	2281702.35
501	696555.84	2281741.71
502	696556.38	2281741.65
503	696580.57	2281749.45
504	696580.78	2281749.57
505	696617.2	2281770.51
506	696657.76	2281805.34
507	696690.19	2281833.21
508	696780.52	2281845.45
509	696780.97	2281845.51
510	696831.01	2281852.29
511	696842.95	2281853.91
512	696876.66	2281887.03
513	696878.52	2281895.28
514	696883.06	2281915.41
515	696886.54	2281916.01
516	696896.86	2281913.55
517	696905.92	2281908.6
518	696918.1	2281900.05
519	696920.08	2281885.8
520	696929.77	2281816.53
521	696936.79	2281766.43
522	696966.03	2281766.07
523	697061.29	2281764.93
524	697227.21	2281762.92
525	697231.59	2281762.86
526	697238.22	2281762.77
527	697287.97	2281762.17
528	697288.44	2281792.56
529	697289.22	2281843.35
530	697290.96	2281956.99
531	697297.28	2281955.61
532	697294.69	2281950.15
533	697295.34	2281944.69
534	697292.7	2281929.6
535	697296.7	2281913.19
536	697304.1	2281900.11
537	697311.94	2281899.09
538	697325.95	2281894.29
539	697330.98	2281889.7
540	697337.98	2281881.81
541	697344.75	2281872.42
542	697348.03	2281867.2
543	697352.17	2281860.6
544	697362.9	2281845.75
545	697370.56	2281834.38
546	697383.01	2281818.87
547	697390.02	2281809.45
548	697398.76	2281797.42
549	697400.49	2281792.44
550	697400.86	2281787.76
551	697399.63	2281780.59
552	697397.23	2281770.33
553	697395.26	2281759.62
554	697404.01	2281755
555	697410.13	2281752.39
556	697412.97	2281749.78
557	697414.77	2281746.48
558	697413.73	2281740.24
559	697413.4	2281736.43

560	697411.01	2281725.51
561	697400.29	2281694.67
562	697398.6	2281690.44
563	697394.38	2281679.88
564	697399.89	2281672.89
565	697405.76	2281677.39
566	697411.44	2281682.43
567	697419.97	2281685.7
568	697430.89	2281689.63
569	697438.54	2281691.16
570	697444.66	2281691.82
571	697453.69	2281692.18
572	697465.66	2281700.13
573	697480.53	2281704.51
574	697496.61	2281707.21

575	697502.95	2281708.29
576	697524.7	2281711.95
577	697532.26	2281711.21
578	697546.56	2281710.51
579	697558.15	2281713.03
580	697574.76	2281713.9
581	697593.12	2281716.96
582	697603.18	2281717.41
583	697619.14	2281716.96
584	697628.53	2281717.83
585	697638.38	2281716.96
586	697648.01	2281716.09
587	697666.15	2281714.14
588	697671.79	2281715.31
589	697677.52	2281716.54
590	697687.35	2281718.94
591	697700.04	2281720.26
592	697710.1	2281719.15
593	697722.12	2281715.01
594	697731.73	2281710.42
595	697738.08	2281707.15
596	697751.41	2281693.56
597	697755.79	2281684.62
598	697761.04	2281672.59
599	697763.44	2281661.22
600	697764.75	2281646.79
601	697765.05	2281634.34
602	697769.77	2281632.36
603	697777.65	2281633.23
604	697782.24	2281632.15
605	697785.52	2281629.3
606	697788.79	2281625.79
607	697790.11	2281621.65
608	697790.63	2281609.98
609	697804.76	2281606.65
610	697810.89	2281610.28
611	697812.63	2281611.15
612	697824.07	2281611.15
613	697831.72	2281608.78
614	697836.69	2281607.22
615	697840.84	2281608.75
616	697845.64	2281608.96
617	697851.75	2281610.52
618	697860.64	2281611
619	697866.18	2281610.52
620	697874.83	2281612.44
621	697881.09	2281616.07

622	697886.2	2281619.52
623	697887.12	2281620.15
624	697895.22	2281625.94
625	697901.07	2281634.34
626	697903.21	2281637.1
627	697901.55	2281642.77
628	697901.31	2281644.93
629	697900.11	2281649.73
630	697899.38	2281654.08
631	697900.51	2281658.55
632	697898.53	2281672.2
633	697893.85	2281679.1
634	697891.93	2281685.82
635	697892.41	2281692.57
636	697893.38	2281701.48
637	697893.13	2281710.87
638	697893.13	2281713.75
639	697895.05	2281722.63
640	697896.5	2281727.22
641	697900.39	2281739.79
642	697905.67	2281748.43
643	697909.01	2281756.56
644	697912.84	2281761.15
645	697914.06	2281764.95
646	697918.51	2281770.45
647	697922.46	2281783.17
648	697924.15	2281785.21
649	697931.86	2281803.96
650	697934.02	2281813.35
651	697936.92	2281821.27
652	697942.78	2281830.33
653	697942.54	2281830.21
654	697947.5	2281841.73
655	697957.83	2281854.96
656	697959.28	2281865.55
657	697959.04	2281874.46
658	697960.96	2281884.3
659	697963.14	2281894.41
660	697962.18	2281903.32
661	697962.9	2281914.87
662	697969.25	2281926.3
663	697972.76	2281931.25
664	697973.47	2281937.97
665	697973.47	2281946.88
666	697973.47	2281956.48
667	697973.71	2281965.39
668	697977.34	2281973.1

669	697985.52	2281988.01
670	697989.85	2281995.48
671	698002.13	2282004.12
672	698010.28	2282008.47
673	698016.79	2282010.87
674	698022.79	2282013.99
675	698029.78	2282015.91
676	698036.04	2282017.14
677	698043.97	2282016.87
678	698048.31	2282018.07
1	698056.72	2282019.54
0	Конкурс зоны 28	
1	696043.09	2282062.02
2	696137.91	2281981.77
3	696139.42	2281980.51
4	696149.35	2281974.63
5	696211.15	2281938
6	696212.83	2281937.01
7	696213.64	2281936.53
8	696220.06	2281932.72
9	696273.57	2281901.04
10	696301.25	2281884.66

11	696389.75	2281785.27
12	696420.82	2281750.35
13	696438.61	2281730.4
14	696452.88	2281714.38
15	696483.3	2281680.21
16	696538.06	2281564.56
17	696613.42	2281501.02
18	696617.47	2281497.63
19	696661.76	2281460.38
20	696699.4	2281428.54
21	696734.13	2281372.44
22	696732.76	2281294.44
23	696731.64	2281281.96
24	696731.79	2281266.3
25	696733.18	2281252.77
26	696733.33	2281251.18
27	696736.45	2281235.55
28	696747.1	2281178.16
29	696762.63	2281094.4
30	696770.53	2281073.22
31	696771.09	2281071.75
32	696771.31	2281071.18
33	696771.45	2281070.79
34	696771.55	2281070.52
35	696771.61	2281070.37

36	696777.57	2281054.41
37	696814.41	2280982.32
38	696843.9	2280959.61
39	696879.94	2280924.12
40	696883.57	2280922.08
41	696954.12	2280860.64
42	696886.45	2280742.41
43	696848.22	2280721.08
44	696692.25	2280723.51
45	696692.23	2280723.24
46	696691.69	2280697.14
47	696690.66	2280650.85
48	696629.44	2280651.75
49	696628.88	2280576.9
50	696613.78	2280541.77
51	696561.4	2280419.88
52	696546.27	2280384.63
53	696527.1	2280328.41
54	696515.43	2280312.87
55	696504.46	2280287.34
56	696478.88	2280295.29
57	696467.13	2280290.88
58	696463.08	2280287.97
59	696459.26	2280285.93
60	696453.63	2280285.27
61	696448.23	2280285.48
62	696443.28	2280286.38
63	696434.05	2280289.62
64	696419.64	2280291.17
65	696407.44	2280290.87
66	696388.84	2280288.9
67	696367.54	2280283.41
68	696358.65	2280276.03
69	696355.27	2280270.18
70	696349.42	2280267.48
71	696341.53	2280262.29
72	696335.68	2280260.04
73	696330.28	2280258.69
74	696325.78	2280259.38
75	696318.79	2280262.68
76	696310.92	2280258.93
77	696302.82	2280256.68
78	696294.72	2280255.99
79	696286.15	2280255.78
80	696276.26	2280256.68
81	696266.58	2280261.39
82	696262.3	2280266.34

83	696253.13	2280281.7
84	696191.31	2280284.46
85	696176.67	2280276.21
86	696174.36	2280270.81
87	696170.75	2280262.35
88	696176.08	2280244.83
89	696187.81	2280240.21
90	696189.13	2280238.89
91	696189.13	2280235.05
92	696187.78	2280232.59
93	696184.63	2280230.55
94	696179.91	2280230.1
95	696174.73	2280227.85
96	696171.58	2280226.74
97	696168.21	2280228.75
98	696161.01	2280228.3
99	696157.41	2280228.54
100	696145.92	2280226.95
101	696139.39	2280228.75
102	696131.97	2280233.49
103	696127.43	2280248.67
104	696112.15	2280262.38
105	696104.51	2280266.58
106	696097.08	2280267.48
107	696088.3	2280267.93
108	696074.35	2280269.49
109	696061.51	2280270.84
110	696050.26	2280272.64
111	696039.22	2280275.37
112	696031.13	2280277.59
113	696154.66	2280285.72
114	696158.38	2280285.96
115	696167.05	2280285.57
116	696168.5	2280318.81
117	696168.81	2280325.92
118	696168.99	2280330.3
119	696169.36	2280338.82
120	696170.2	2280338.17
121	696116.02	2280360.66
122	696141.04	2280460.92
123	696128.07	2280511.44
124	696103.6	2280522.54
125	696105.22	2280529.47
126	696122.97	2280605.19
127	696101.38	2280662.52
128	696097.54	2280759.78
129	696086.98	2280772.86

130	696100.9	2280799.47
131	696138.13	2280997.32
132	696126.64	2281001.49
133	696078.09	2281019.04
134	696106.76	2281043.49
135	696130.84	2281089.6
136	696136.3	2281100.07
137	696277.47	2281235.91
138	696298.81	2281348.62
139	696307.51	2281394.52
140	696270.57	2281458.39
141	696231.16	2281526.49

142	696224.47	2281531.02
143	696144.5	2281584.84
144	696144.26	2281584.99
145	696092.26	2281583.25
146	696047.25	2281612.8
147	696018.61	2281631.61
148	695935.5	2281673.04
149	695914.78	2281698.77
150	695916.58	2281700.43
151	695935.42	2281731.78
152	695935.3	2281732.14
153	695930.17	2281745.67
154	695926.51	2281754.97
155	695916.03	2281783.08
156	695869.18	2281765.62
157	695842.42	2281837.41
158	695833.54	2281861.23
159	695838.01	2281865.27
160	695837.94	2281871.37
161	695828.88	2281878.17
162	695843.29	2281920.99
163	695859.82	2281931.25
164	695867.04	2281935.72
165	695913.01	2281953.54
166	695935.93	2281961.43
167	695946.43	2281968.45
168	695967.85	2281982.82
169	695986.72	2281996.41
170	696009.88	2282017.08
171	696017.22	2282022.93
172	696009.52	2282029.35
1	696043.09	2282062.02
0	Контроль зоны 29	
1	708830.82	2282109.66
2	708834.85	2282106.27
3	708842.53	2282101.86
4	708851.68	2282099.4
5	708861.15	2282097.93
6	708874.02	2282097.12
7	708875.38	2282099.55
8	708878.38	2282099.58
9	708878.98	2282098.71
10	708882.97	2282096.07
11	708885.33	2282095.5
12	708890.38	2282093.19
13	708893.89	2282091.72
14	708898.15	2282091.75
15	708900.97	2282089.56
16	708903.4	2282085.84
17	708909.4	2282083.83
18	708914.53	2282079.87
19	708918.66	2282074.09
20	708949.68	2282067.68
21	708959.44	2282059.92
22	709003.38	2282047.41
23	709012.32	2282042.01
24	709034.11	2282032.11
25	709049.29	2282027.4
26	709056.48	2282025.27
27	709063.5	2282023.32
28	709075.27	2282021.34
29	709083.91	2282019.06
30	709094.86	2282016.45
31	709097.64	2282015.43
32	709107.27	2282011.86
33	709114.56	2282008.77
34	709125.07	2282003.88
35	709136.83	2282000.1
36	709144.18	2281996.2
37	709149.73	2281992.6
38	709154.47	2281990.65
39	709161.01	2281991.28
40	709166.4	2281993.59
41	709170.1	2281995.09
42	709171.96	2281995.87
43	709173.25	2281998.63
44	709176.04	2282001.57
45	709180.13	2282002.71
46	709188.12	2282001.9
47	709198.84	2281999.89
48	709176.39	2281964.52
49	709119.94	2281875.66
50	709099.59	2281887.03
51	708915.9	2281989.45
52	708812.47	2282047.14
53	708830.11	2282107.26
0	Контроль зоны 30	
1	694835.73	2282416.53
2	694820.07	2282365.2
3	694812.79	2282352
4	694787.04	2282315.88
5	694750.88	2282278.44
6	694690.68	2282231.43
7	694670.25	2282210.07
8	694660.6	2282191.32
9	694659.07	2282188.35
10	694598.29	2282131.53
11	694534.56	2282131.23
12	694525.68	2282131.17
13	694523.95	2282129.31
14	694519.96	2282124.93
15	694507.78	2282111.61
16	694507.81	2282111.28
17	694510.44	2282069.55
18	694509.01	2282054.52
19	694525.68	2282037.6
20	694525.88	2282037.42
21	694533.47	2282021.4
22	694657.72	2281817.67
23	694580.7	2281720.02
24	694458.5	2281566.69
25	694379.58	2281510.8
26	694379.4	2281510.68
27	694378.81	2281510.26
28	694376.58	2281508.67
29	694371.81	2281505.28
30	694377.36	2281473.81
31	694283.05	2281442.43
32	694292.14	2281417.71
33	694300.08	2281399.2
34	694300.25	2281396.17
35	694300.15	2281396.02
36	694286.41	2281376.58
37	694252.53	2281352.16
38	694249.84	2281350.72
39	694206.61	2281322.7
40	694204.01	2281321.74
41	694201.6	2281319.61
42	694178.91	2281304.94

43	694172.23	2281302.09
44	694162.36	2281292.86
45	694159.8	2281296.3
46	694143.75	2281288.53
47	694141.18	2281286.97
48	694124.65	2281279.53
49	694122.72	2281278.36
50	694105.21	2281270.62
51	694102.63	2281270.98
52	694098.99	2281266.57
53	694072.74	2281239.75
54	694060.96	2281227.72
55	694044.64	2281210.14
56	694030.47	2281139.67
57	694029.4	2281111.83
58	694026.93	2281046.67
59	694026.07	2281027.29
60	694020.76	2281023.06
61	693992.51	2281000.62
62	693990.46	2280999
63	693969.67	2280999.87
64	693887.67	2280984.15
65	693869.16	2280980.61
66	693838.66	2280982.11
67	693809.32	2280983.55
68	693810.58	2280994.38
69	693811.63	2281003.5
70	693811.72	2281032.72
71	693811.18	2281036.92
72	693809.35	2281051.56
73	693806.29	2281066.53
74	693805.44	2281069.67
75	693802.33	2281080.87
76	693788.92	2281081.74
77	693781.03	2281091.88
78	693752.14	2281104.45
79	693749.44	2281111.77
80	693747.21	2281117.83
81	693745.69	2281117.92
82	693726.52	2281119.18
83	693717.42	2281119.78
84	693690.76	2281120.38
85	693682.89	2281121.16
86	693660.01	2281145.67
87	693566.53	2281180.77
88	693599.7	2281223.61
89	693628.13	2281261.14
90	693638.53	2281276.08
91	693641.2	2281279.89
92	693646.76	2281288.92
93	693653.61	2281300.08
94	693673.25	2281337.94
95	693683.35	2281360.02
96	693692.24	2281383.3
97	693700.44	2281407.18
98	693707.11	2281430.97
99	693711.16	2281447.47
100	693716.07	2281472.79
101	693717.66	2281484.07
102	693721.3	2281486.14
103	693722.08	2281486.89
104	693771.34	2281538.07
105	693910.9	2281647.51
106	693938.76	2281667.79
107	693937.2	2281668.15
108	694029.97	2281748.97
109	694097.02	2281807.41
110	694113.5	2281820.67
111	694201.9	2281891.98
112	694203.69	2281893.42
113	694203.87	2281893.57
114	694281.66	2281956.3
115	694348.76	2282009.58
116	694479.18	2282113.14
117	694479.63	2282113.5
118	694507.69	2282138.37
119	694624.02	2282241.39
120	694663.15	2282273.31
121	694784.22	2282372.16
122	694784.44	2282372.34
1	694835.73	2282416.53
0	Контроль зоны 31	
1	704300.75	2282427.15
2	704302.69	2282382.81
3	704246.2	2282378.91
4	704254.06	2282244.12
5	704256.48	2282202.6
6	704258.17	2282173.2
7	704258.23	2282172.6
8	704258.41	2282169.51
9	704258.92	2282160.72
10	704259.34	2282153.49
11	704264.65	2282062.59
12	704278.2	2281830.27
13	704282.13	2281762.89
14	704282.29	2281759.89
15	704282.44	2281757.31
16	704283.1	2281746
17	704284.03	2281730.1
18	704284.57	2281720.83
19	704288.82	2281648.14
20	704290.81	2281613.97
21	704292.55	2281584.15
22	704292.88	2281578.36
23	704292.94	2281577.49
24	704293.17	2281573.53
25	704293.68	2281564.89
26	704298.16	2281488.09
27	704300.01	2281456.32
28	704300.08	2281455.06
29	704300.16	2281453.65
30	704300.17	2281453.56
31	704300.49	2281448.04
32	704300.75	2281443.72
33	704300.95	2281440.18
34	704304.76	2281374.63
35	704307.55	2281327.02
36	704266.88	2281323.09
37	704149.84	2281311.78
38	704149.53	2281311.25
39	704138.14	2281310.64
40	704134.2	2281310.25
41	704133.07	2281310.16
42	704132.89	2281310.13
43	704068.06	2281303.86
44	704064.79	2281303.53
45	704064.1	2281303.47
46	704010.31	2281298.28
47	703969.45	2281294.37
48	703715.75	2281269.78
49	703636.72	2281262.16
50	703474.69	2281246.47

51	70373.95	2281236.75
52	703231.25	2281222.95
53	703188.43	2281218.81
54	703147.2	2281214.82
55	703139.86	2281214.1
56	703079.4	2281208.25
57	702767.59	2281178.1
58	702725.26	2281245.24

59	702687.24	2281305.51
60	702659.44	2281349.58
61	702616.47	2281417.74
62	702483.67	2281628.28
63	702323.52	2281882.23
64	702349.01	2281895.25
65	702367.27	2281904.58
66	702367.84	2281904.88
67	702387.06	2281914.69
68	702386.64	2281919.58
69	702466.56	2281955.31
70	702496.02	2281896.69
71	702531.18	2281910.64
72	702554.19	2281919.76
73	702546.73	2281938.3
74	702527.35	2281986.51
75	702558.46	2281997.7
76	702565.48	2282000.22
77	702591.58	2281817.88
78	702591.79	2281816.44
79	702591.9	2281815.69
80	702591.97	2281815.17
81	702592.36	2281812.39
82	702593.59	2281803.78
83	702598.03	2281772.85
84	702611.11	2281681.5
85	702622.9	2281599.12
86	702618.58	2281595.91
87	702617.65	2281589.01
88	702617.05	2281584.63
89	702619.06	2281570.83
90	702621.58	2281558.5
91	702629.67	2281551.9
92	702627.06	2281500.24
93	702638.52	2281490.07
94	702646.17	2281490.01
95	702680.65	2281489.74
96	702707.63	2281472.1
97	702747.38	2281446.15
98	702759.78	2281430.22
99	702763.98	2281428.18
100	702771.61	2281424.46
101	702780.88	2281427.67
102	702788	2281434.28
103	702794.49	2281444.21
104	702804.66	2281445.52
105	703113.16	2281516.35

106	703131.34	2281520.7
107	703139.65	2281526.04
108	703149.01	2281539.21
109	703153.3	2281551.15
110	703169.82	2281579.92
111	703178.16	2281594.44
112	703241.2	2281704.27
113	703349.02	2281749.21
114	703486.32	2281806.42
115	703508.25	2281793.61
116	703508.56	2281793.43
117	703510.8	2281792.11
118	703517.75	2281788.06
119	703520.29	2281786.59
120	703526.26	2281783.08
121	703534.14	2281778.49
122	703544.49	2281779.24
123	703558.36	2281795.5
124	703674.34	2281817.34
125	703757.17	2281834.89
126	703871.25	2281872.48
127	703927.96	2281891.17
128	703939.53	2281908.57
129	703923.7	2282012.37
130	703889.11	2282239.41
131	703865.2	2282396.25
132	704046.64	2282408.37
133	704051.41	2282413.11
134	704153.43	2282418.84
135	704174.91	2282420.07
136	704191.39	2282421
137	704191.9	2282421.03
138	704197.57	2282421.33
139	704208.81	2282421.99
1	704300.75	2282427.15
0	Контур зоны 32	
1	704089.41	2282641.65
2	704106.58	2282629.62
3	704169.88	2282585.91
4	704205.72	2282537.19
5	704251.96	2282474.28
6	704263.18	2282464.05
7	704163.64	2282457.81
8	704162.92	2282457.75
9	704148.67	2282455.8
10	704089.53	2282451.96
11	704089.21	2282475.51

12	704087.1	2282638.17
1	704089.41	2282641.65
0	Контур зоны 33	
1	695364.85	2282854.23
2	695375.11	2282844.85
3	695411.67	2282810.01
4	695419.77	2282803.83
5	695428.53	2282796.27
6	695431.81	2282793.6
7	695432.64	2282792.94
8	695451.69	2282780.91
9	695467.98	2282775.24
10	695486.22	2282770.68
11	695558.43	2282749.74
12	695642.49	2282725.35
13	695643.21	2282725.14
14	695693.59	2282710.53
15	695692.82	2282705.1
16	695713.3	2282693.37
17	695734.89	2282676.78
18	695760.76	2282659.44
19	695773.17	2282649.66
20	695780.7	2282633.88
21	695782.3	2282630.49
22	695813.63	2282564.88
23	695811.55	2282441.67
24	695811.31	2282427.27
25	695810.75	2282392.92
26	695809.81	2282337.54

27	695809.72	2282332.35
28	695832.22	2282292.75
29	695889.33	2282192.13
30	695950.93	2282139.99
31	695974.81	2282119.8
32	695957.1	2282104.02
33	695927.41	2282076.84
34	695863.01	2282032.37
35	695733.75	2281974.12
36	695666.32	2281943.76
37	695603.47	2281984.62
38	695595.3	2281989.96
39	695573.65	2282004.03
40	695527.02	2281969.23
41	695526.7	2281968.99
42	695526.33	2281968.72
43	695525.55	2281968.15
44	695524.98	2281967.7

45	695501.71	2281950.33
46	695498.88	2281948.23
47	695486.76	2281939.17
48	695481.69	2281935.39
49	695471.07	2281927.44
50	695453.91	2281942.68
51	695451.48	2281941.66
52	695440.51	2281937.07
53	695446.36	2281913.82
54	695414.38	2281889.76
55	695380.51	2281893.44
56	695380.06	2281893.12
57	695375.02	2281884.93
58	695336.07	2281895.34
59	695308.59	2281917.93
60	695278.78	2281926.21
61	695257.3	2281932.15
62	695235.9	2281848.93
63	695206.6	2281851.48
64	695210.65	2281856.88
65	695218.48	2281865.49
66	695221.92	2281873.29
67	695226.19	2281881.39
68	695226.42	2281887.93
69	695227.09	2281895.58
70	695229.57	2281906.38
71	695227.66	2281923.66
72	695223.72	2281929.36
73	695222.68	2281936.68
74	695218.32	2281943.52
75	695214.7	2281952.07
76	695211.81	2281962.87
77	695212.69	2281970.31
78	695214.26	2281977.51
79	695217.42	2281986.06
80	695220.57	2281991.94
81	695225.07	2281998
82	695229.79	2282001.15
83	695237	2282004.09
84	695245.54	2282005.44
85	695253.19	2282004.54
86	695260.41	2282002.5
87	695267.83	2281997.55
88	695285.75	2281988.01
89	695293.02	2281984.56
90	695293.76	2281984.23
91	695294.63	2281983.81

92	695304.46	2281980.42
93	695307.45	2281983.81
94	695311.29	2281984.26
95	695317.18	2281983.21
96	695324.34	2281988.55
97	695328.01	2281989.66
98	695326.59	2281994.61
99	695328.39	2281998.24
100	695335.39	2282003.85
101	695331.31	2282018.49
102	695328.61	2282025.24
103	695326.33	2282031.57
104	695325.46	2282034
105	695322.09	2282044.47
106	695316.01	2282062.95
107	695313.97	2282073.3
108	695313.52	2282081.85
109	695313.31	2282089.05
110	695311.72	2282102.34
111	695311.33	2282115
112	695299.29	2282114.64
113	695295.22	2282105.94
114	695283.43	2282091.24
115	695281.13	2282089.95
116	695276.83	2282088.6
117	695272.13	2282089.71
118	695269.63	2282093.34
119	695269.86	2282101.44
120	695272.53	2282106.9
121	695276.16	2282114.31
122	695268.73	2282112.9
123	695267.64	2282112.9
124	695263.56	2282109.3
125	695262.19	2282102.55
126	695256.58	2282100.09
127	695247.13	2282099.4
128	695236.09	2282100.75
129	695226.64	2282104.8
130	695218.08	2282116.11
131	695198.23	2282112.78
132	695187.93	2282114.82
133	695182.27	2282121.33
134	695181.85	2282121.81
135	695177.56	2282128.56
136	695175.26	2282136.66
137	695172.85	2282143.41
138	695170.15	2282149.95

139	695161.98	2282142.12
140	695157.97	2282149.5
141	695153.32	2282161.62
142	695141.44	2282172.47
143	695141.68	2282174.49
144	695142.15	2282178.66
145	695142.4	2282180.85
146	695140.98	2282191.62
147	695138.47	2282199.9
148	695137.2	2282207.01
149	695135.79	2282221.14
150	695135.89	2282229.42
151	695135.91	2282231.13
152	695134.81	2282235.33
153	695132.97	2282242.38
154	695130.33	2282252.46
155	695130.27	2282253.57
156	695130.31	2282262.6
157	695126.02	2282264.13

158	695123.65	2282264.97	27	708744.06	2282892.9
159	695120.61	2282266.08	28	708746.95	2282893.95
160	695118.91	2282263.11	29	708747.79	2282894.64
161	695115.28	2282256.78	30	708749.13	2282896.71
162	695112.7	2282252.88	31	708758.26	2282920.53
163	695110.14	2282250.3	1	708764.65	2282933.34
164	695098.9	2282244.63	0	Контур зоны 36	
165	695092.72	2282244.75	1	708688.66	2283048.36
166	695096.25	2282245.5	2	708664.57	2283020.97
167	695091.22	2282249.04	3	708656.17	2283010.26
168	695083.66	2282238.78	4	708619.39	2282963.31
169	695081.56	2282233.65	5	708586.98	2282922.12
170	695078.64	2282226.42	6	708569.47	2282899.89
171	695070.88	2282210.22	7	708550.13	2282875.2
172	695069.13	2282207.58	8	708513.97	2282865.6
173	695066.1	2282203.53	9	708499.93	2282861.85
174	695063.41	2282200.62	10	708498.42	2282861.16
175	695061.31	2282198.37	11	708473.59	2282844.45
176	695058.26	2282186.09	12	708470.56	2282838.3
177	695057.2	2282195.7	13	708390.72	2282893.8
178	695055.85	2282195.82	14	708384.5	2282893.26
179	695051.63	2282197.86	15	708377.1	2283020.91
180	695047.03	2282201.58	16	708390.15	2283014.79
181	695042.77	2282201.91	17	708393.18	2283014.25
182	695042.51	2282195.34	18	708393.66	2283014.31
183	695042.83	2282194.86	19	708406.72	2283016.44
184	695043.28	2282193.96	20	708454.33	2283024.09
185	695044.41	2282192.55	21	708497.75	2283023.01
			22	708498.07	2283023.01
			23	708499.54	2283023.04
			24	708500.01	2283023.07
			25	708575.17	2283031.2
			26	708596.63	2283023.94
			27	708599.7	2283023.73
			28	708600.82	2283024.06
			29	708619.93	2283031.83
			30	708644.91	2283042.03
			1	708685.66	2283048.36
186	695046.81	2282189.01	0	Контур зоны 37	
187	695048.89	2282185.38	1	695198.77	2283153.36
188	695049.07	2282184.36	2	695247.31	2283130.92
189	695048.77	2282183.52	3	695260.81	2283124.68
190	695048.1	2282182.41	4	695299.01	2283093.39
191	695046.28	2282180.88	5	695325.69	2283070.8
192	695044.36	2282179.8	6	695325.76	2283070.74
193	695039.1	2282178.33	7	695392.15	2283015.72
194	695031.07	2282177.07	8	695393.59	2283014.73
195	695024.38	2282177.16	9	695412.42	2282999.1
196	695013.26	2282179.08	10	695410.84	2282982.06
197	695006.88	2282181.54	11	695410.63	2282978.58
198	695005.51	2282183.01	12	695391.88	2282975.31
199	695004.5	2282187.9	13	695329.77	2282964.48
200	695004.24	2282197.17	14	695310.03	2282986.44
201	695005.02	2282206.26	15	695291.37	2283008.16
202	695005.51	2282212.08	16	695288.1	2283011.64
203	694997.51	2282217.18	17	695276.02	2283024.57
204	694995.28	2282219.88	18	695247.04	2283049.65
205	694993.44	2282223.3	19	695220.4	2283069.51
206	694993.72	2282225.22	20	695212.02	2283076.68
207	694996.47	2282235.06	21	695198.67	2283088.11
208	695002.17	2282249.13	22	695182.88	2283105.09
209	695003.53	2282252.52	1	695198.77	2283153.36
210	695004.06	2282256.42	0	Контур зоны 38	
211	695004.31	2282258.28	1	708869.59	2283179.13
212	695004.38	2282258.73	2	708876.48	2283178.08
213	695006.02	2282271.15	3	708889.47	2283176.4
214	695004.94	2282274.33	4	708903.82	2283174.21
215	695003.53	2282278.44	5	708915.7	2283171.57
216	695003.83	2282279.22	6	708924.55	2283168.81
217	695004.76	2282279.79	7	708931.54	2283165.09
218	695011.09	2282282.22	8	708938.92	2283160.8
219	695011.27	2282282.28	9	708945.55	2283155.97
220	695017.62	2282284.71	10	708952.32	2283147.69
221	695019.43	2282286.45	11	708958.13	2283140.91
222	695027.59	2282294.22	12	708963.64	2283133.59
223	695031.58	2282298	13	708969.58	2283124.47
224	695021.76	2282300.64	14	708971.65	2283118.26
225	695015.82	2282304.6	15	708974.43	2283109.98
226	695012.89	2282307.6	16	708976.09	2283102.24
227	695008.98	2282315.67	17	708977.19	2283095.46
228	695007.96	2282320.47	18	708977.75	2283088.56
229	695007.55	2282326.59	19	708977.75	2283084.39
230	695005.66	2282330.04	20	708977.88	2283075.42
231	694928.47	2282470.35	21	708976.5	2283064.65
232	694919.17	2282488.38	22	708973.88	2283057.48
233	694960.06	2282523.6	23	708970.69	2283051.12
234	694968.34	2282530.35	24	708966.96	2283045.6
235	695028.55	2282579.58	25	708962	2283041.58
236	695099.77	2282637.99	26	708954.94	2283036.9
237	695135.85	2282667.57	27	708950.25	2283032.61
238	695143.66	2282673.96	28	708945.28	2283028.74
239	695198.14	2282718.63	29	708938.79	2283025.56
240	695237.86	2282751.18	30	708930.5	2283022.23
241	695293.48	2282796.33	31	708920.68	2283019.89
242	695363.98	2282853.54	32	708915.16	2283018.93
1	708669.26	2282854.23	33	708907.69	2283014.22
0	Контур зоны 34		34	708899	2283010.08
1	708669.26	2282888.58	35	708888.38	2283004.44
2	708717.79	2282884.44	36	708878	2283000.57
3	708720.07	2282884.77	37	708870.27	2282996.43
4	708720.48	2282884.95	38	708866.01	2282992.44
5	708717.09	2282872.08	39	708863.77	2282990.34
6	708708.61	2282839.8	40	708857.28	2282984.55
7	708695.22	2282778.12	41	708853.69	2282979.99
8	708683.23	2282715.66	42	708851.76	2282973.75
9	708607.48	2282712.27	43	708848.31	2282968.92
10	708578.55	2282710.95	44	708843.33	2282965.59
11	708550.39	2282709.69	45	708837.81	2282963.25
12	708543.45	2282806.98	46	708825.91	2282958.57
13	708526.23	2282805.84	47	708815.43	2282950.41
14	708535.69	2282817.9	48	708807.69	2282942.13
15	708570.24	2282861.97	49	708801.19	2282933.97
16	708662	2282886.63	50	708797.08	2282927.67
1	708669.26	2282888.58	51	708794.25	2282928.93
0	Контур зоны 35		52	708763.21	2282940.51
1	708764.65	2282933.34	53	708777.16	2282958.99
2	708791.01	2282921.61	54	708807.04	2283005.34
3	708792.55	2282920.92	55	708808.01	2283008.64
4	708786.97	2282913.54	56	708807.79	2283032.94
5	708778.26	2282899.06	57	708807.46	2283070.83
6	708774.39	2282890.47	58	708807.64	2283072.36
7	708770.11	2282882.04	59	708810.64	2283076.37
8	708767.77	2282875.11	60	708809.71	2283093.96
9	708764.86	2282866.14	61	708805.42	2283097.14
10	708760.86	2282857.44	62	708802.27	2283117.66
11	708757.13	2282851.08	63	708812.42	2283126.69
12	708751.05	2282842.65	64	708838.81	2283128.67
13	708749.26	2282832.57	65	708847.45	2283128.4
14	708747.19	2282817.24	66	708849.73	2283139.8
15	708745.8	2282810.34			
16	708742.21	2282800.53			
17	708738.19	2282788.65			
18	708731.83	2282775.39			
19	708728.38	2282762.25			
20	708725.35	2282748.72			
21	708722.94	2282739.93			
22	708708.97	2282743.44			
23	708710.98	2282753.88			
24	708714.61	2282773.05			
25	708728.05	2282835.09			
26	708741.78	2282887.29			

67	708850.06	2283142.2
68	708852.51	2283149.46
69	708866.77	2283146.82
70	708867.64	2283157.92
71	708868.59	2283170.1
72	708869.59	2283179.13
1	Контроль зоны 39	
1	703080.85	2283235.08
2	703081.25	2283229.17
3	703085.55	2283169.95
4	703089.4	2283116.16
5	703090.84	2283081.99
6	703090.86	2283081.75
7	703092.21	2283061.71
8	703096.38	2282999.97
9	703098.5	2282972.28
10	703104.87	2282885.12
11	703105.51	2282879.94
12	703105.62	2282878.53
13	703105.71	2282877.15
14	703106	2282873.01
15	703106.34	2282868.21
16	703106.75	2282862.42
17	703107.15	2282856.75
18	703107.61	2282850.06
19	703109.89	2282817.81
20	703124.08	2282616.3
21	703124.32	2282612.58
22	703126.01	2282587.08
23	703129.05	2282387.85
24	703132.18	2282387.4
25	702636.4	2282351.31
26	702590.64	2282347.98
27	702570.54	2282346.51
28	702566.63	2282349.75
29	702565.48	2282363.82
30	702564.57	2282375.19
31	702550.93	2282576.91
32	702548.38	2282614.74
33	702548.11	2282618.52
34	702545.51	2282672.04
35	702544.15	2282677.23
36	702543.85	2282681.79
37	702543.52	2282686.65
38	702539.52	2282745.87
39	702539	2282753.67
40	702538.36	2282762.82
41	702538.03	2282767.89
42	702538.02	2282768.07
43	702537.85	2282770.56
44	702536	2282797.95
45	702532.33	2282852.28
46	702530.44	2282880.21
47	702530.25	2282883.03
48	702529.96	2282887.2
49	702529.81	2282889.39
50	702529.78	2282889.84
51	702529.42	2282895.12
52	702526.44	2282939.37
53	702526.21	2282942.64
54	702525.5	2282953.32
55	702520.36	2283049.34
56	702515.76	2283033.47
57	702514.87	2283044.79
58	702662.16	2283052.23
59	702661.72	2283060.12
60	702675.03	2283062.04
61	702682.23	2283063.09
62	702693.16	2283082.32
63	702699.7	2283093.78
64	702700.54	2283096.15
65	702704.01	2283103.02
66	702721.9	2283111.96
67	702721.13	2283116.07
68	702725.04	2283119.31
69	702727.13	2283120.63
70	702747.69	2283134.76
71	702748.32	2283137.1
72	702740.92	2283184.35
73	702740.53	2283191.88
74	702738.69	2283199.2
75	702735.84	2283214.77
76	703013.86	2283231.15
1	703080.85	2283235.08
0	Контроль зоны 40	
1	703215.38	2283242.43
2	703278.7	2283198.66
3	703426.57	2283096.48
4	703657.23	2282937.09
5	703658.23	2282936.4
6	703659.18	2282935.74
7	703661.23	2282934.33
8	703666.69	2282930.55
9	703670.64	2282927.82
10	703742.2	2282878.38
11	703787.65	2282846.97
12	703811.38	2282830.56
13	703907.44	2282764.2
14	703930.8	2282748.06
15	703957.36	2282729.82
16	703978.81	2282715.06
17	704062.47	2282651.79
18	704058.99	2282646.45
19	704061.38	2282462.37
20	704048.14	2282449.26
21	703969.51	2282443.95
22	703910.47	2282439.96
23	703668.12	2282423.61
24	703317.38	2282399.91
25	703159.02	2282389.2
26	703151.17	2282508.9
27	703148.43	2282550.84
28	703144.05	2282617.68
29	703134.85	2282748.27
30	703133.34	2282769.69
31	703133.17	2282772.12
32	703133	2282774.64
33	703132.88	2282776.38
34	703132.83	2282776.89
35	703132.81	2282777.01
36	703124.82	2282890.56
37	703118.89	2282967.93
38	703116.33	2283001.35
39	703110.82	2283082.98
40	703109.38	2283117.15
41	703109.35	2283117.42
42	703106.8	2283153.15
43	703105.5	2283171.39
44	703101.19	2283230.58
45	703100.83	2283236.04
1	703215.38	2283242.43

0	Контроль зоны 41	
1	694728.13	2283267.24
2	694759.18	2283262.59
3	694779.09	2283251.31
4	694798.17	2283243.15
5	694821.39	2283235.53
6	694836.31	2283231.6
7	694886.65	2283218.37
8	694963.68	2283197.04
9	694991	2283189.36
10	695045.1	2283173.76
11	695056.06	2283169.59
12	695065.69	2283164.19
13	695076.88	2283153.9
14	695104.15	2283122.49
15	695120.94	2283101.16
16	695138.82	2283079.8
17	695148.43	2283068.31
18	695164.25	2283051.78
19	695189.16	2283030.45
20	695209.17	2283015.51
21	695215.69	2283010.65
22	695241.31	2282988.48
23	695254.14	2282974.77
24	695277.45	2282953.44
25	695280.18	2282944.86
26	695304.58	2282917.68
27	695304.82	2282884.98
28	695294.04	2282852.73
29	695284.02	2282843.27
30	695254.78	2282815.5
31	695210.2	2282790.03
32	695185.39	2282775.87
33	695110.88	2282732.04
34	695098.25	2282721.99
35	695018.11	2282658.21
36	694981.51	2282647.89
37	694942.33	2282636.85
38	694857.83	2282483.49
39	694842.72	2282465.31
40	694826.83	2282438.94
41	694827.61	2282438.58
42	694770.19	2282389.11
43	694663.57	2282302.08
44	694609.93	2282258.28
45	694609.6	2282258.01
46	694465.27	2282130.18
47	694290.03	2281991.04
48	694286.59	2281988.31
49	694267.88	2281973.46
50	694212.88	2281929.12
51	694212.01	2281928.4
52	694123.09	2281856.7
53	694122.58	2281856.28
54	694122.39	2281856.13
55	694119.67	2281853.94
56	694116.91	2281851.69
57	694083.04	2281824.39
58	694082.73	2281824.12
59	694028.97	2281777.29
60	694010.8	2281761.45
61	693922.96	2281684.92
62	693911.51	2281675.95
63	693909.84	2281674.63
64	693906.07	2281671.69
65	693897.31	2281664.82
66	693896.14	2281663.89
67	693757.15	2281554.93
68	693756.01	2281553.88
69	693721.21	2281517.7
70	693722.08	2281528.53
71	693733.8	2281725.84
72	693741.82	2281861.02
73	693744.67	2281909.02
74	693748.44	2281910.34
75	693751.39	2281913.01
76	693753.07	2281916.61
77	693753.31	2281918.26
78	693758.51	2281993.29
79	693767.14	2282118.69
80	693769.09	2282145.66
81	693777.43	2282261.64
82	693820.18	2282380.59
83	693824.86	2282393.61
84	693850.45	2282433.33
85	693899.23	2282409.02
86	693944.02	228278.53
87	693967.3	2282614.68
88	693987.12	2282644.29
89	693989.94	2282648.49
90	694010.1	2282678.64
91	694026.7	2282703.45
92	694049.92	2282738.16
93	694055.31	2282746.2
94	694095.61	2282806.44
95	694133.35	2282862.81
96	694137.01	2282868.3
97	694162.26	2282906.01
98	694169.35	2282916.63
99	694183.01	2282937.03
100	694274.02	2283048.3
101	694326.26	2283112.14
102	694554.64	2283200.16
103	694554.82	2283200.22
104	694555.32	2283200.4
105	694556.2	2283200.73
106	694557.75	2283201.33
107	694593.22	2283215.01
108	694635.39	2283231.24
109	694670.89	2283244.95
110	694687.74	2283251.43
111	694723.98	2283265.38
1	694728.13	2283267.24
0	Контроль зоны 42	
1	708565.02	2283311.25
2	708586.09	2283306.69
3	708588.4	2283284.01
4	708590.65	2283261.09
5	708598.93	2283176.61
6	708598.92	2283173.82
7	708598.93	2283173.31
8	708599.89	2283169.23
9	708600.46	2283168.42
10	708602.29	2283165.81
11	708602.46	2283165.66
12	708681.82	2283092.43
13	708681.07	2283059.79
14	708642.38	2283053.79
15	708641.02	2283053.4
16	708618.67	2283044.28

17	708598.36	2283036
18	708577.77	2283042.99
19	708575.2	2283043.29
20	708498.94	2283035.04
21	708497.89	2283035.01
22	708454.08	2283036.09
23	708452.98	2283036.03
24	708404.8	2283028.29
25	708393.55	2283026.46
26	708376.29	2283034.53
27	708373.08	2283088.98
28	708372.01	2283106.98
29	708371.47	2283116.31
30	708370.26	2283136.83
31	708369.82	2283144.06
32	708369.81	2283144.42
33	708369.61	2283147.63
34	708369.4	2283151.29
35	708360.97	2283294.24
36	708384.5	2283296.19
37	708461.1	2283302.58
38	708474.19	2283303.69
39	708494.68	2283305.4
40	708502.23	2283306.03

41	708511.72	2283306.81
42	708513.26	2283306.93
43	708513.01	2283306.99
44	708516.33	2283307.2
45	708516.48	2283307.2
46	708516.73	2283307.23
47	708516.88	2283307.23
48	708517.44	2283307.29
1	708565.02	2283311.25
0	Контур зоны 43	
1	696131.02	2283312.45
2	696174.9	2283302.43
3	696128.25	2283127.38
4	696116.02	2283087.96
5	696106.95	2283039.81
6	696102.43	2282989.92
7	696098.02	2282983.35
8	696095.75	2282973.3
9	696093.52	2282965.62
10	696091.65	2282961.57
11	696089.4	2282956.71
12	696079.42	2282948.76
13	696069.43	2282939.43
14	696059.53	2282925.6
15	696035.46	2282895.21
16	695995.92	2282810.28
17	695989.97	2282795.37
18	695982.72	2282739.99
19	695982.16	2282739.48
20	696005.35	2282709.33
21	696022.47	2282697.09
22	696027.58	2282694.87
23	696028.05	2282694.69
24	696031.54	2282693.19
25	696032.51	2282692.77
26	696041.86	2282688.75
27	696053.34	2282669.19
28	696053.41	2282650.56
29	696053.44	2282646.57
30	696053.47	2282637.3
31	696053.47	2282635.62
32	696053.59	2282606.49
33	696053.75	2282573.97
34	696065.32	2282557.2
35	696099.24	2282508.09
36	696103.9	2282501.34
37	696113.05	2282488.11

38	696122.68	2282474.16
39	696138.88	2282450.7
40	696154.42	2282428.23
41	696198.34	2282364.63
42	696198.34	2282355.99
43	696198.34	2282352.45
44	696198.34	2282299.62
45	696201.57	2282296.98
46	696225.28	2282277.6
47	696230.94	2282240.82
48	696207.64	2282198.91
49	696207.51	2282198.67
50	696248.92	2282145.96
51	696303.28	2282092.86
52	696318.57	2282079.06
53	696345.26	2282054.97
54	696365.25	2282036.91
55	696437.14	2281967.19
56	696452.47	2281857
57	696461.37	2281821.51
58	696399.36	2281874.01
59	696379.33	2281890.96
60	696368.22	2281890.38
61	696361.69	2281805.87
62	696352.59	2281913.58
63	696329.05	2281933.5
64	696308.65	2281950.78
65	696284.97	2281970.82
66	696254.53	2281996.59
67	696245.91	2282003.88
68	696234.91	2282013.18
69	696206.02	2282037.66
70	696124.66	2282106.51
71	696124.39	2282106.75
72	696124.13	2282106.96
73	696090.99	2282135.01
74	696081.67	2282142.9
75	696028.38	2282188.02
76	696027.88	2282188.44
77	696024.43	2282191.38
78	695970.27	2282237.22
79	695934.36	2282267.61
80	695926.11	2282274.57
81	695901.61	2282295.33
82	695897.51	2282341.02
83	695891.65	2282405.76
84	695890.09	2282423.19

85	695885.8	2282470.47
86	695880.04	2282534.7
87	695879.98	2282535.21
88	695874.39	2282597.58
89	695874.18	2282599.92
90	695870.77	2282637.48
91	695869.48	2282651.79
92	695869.45	2282652
93	695868.24	2282655.78
94	695865.75	2282658.69
95	695821.7	2282694.18

96	695812.33	2282701.26
97	695778.26	2282728.38
98	695767.81	2282748.39
99	695785.57	2282771.76
100	695798.73	2282789.1
101	695816.25	2282812.23
102	695827.59	2282820.6
103	695849.77	2282856.45
104	695869.02	2282881.92
105	695878.01	2282893.68
106	695915.53	2282943.18
107	695918.82	2282947.5
108	695942.65	2282978.97
109	695961.07	2283003.24
110	695973.82	2283020.07
111	696003.6	2283059.34
112	696045.16	2283113.97
113	696062.43	2283136.95
114	696070.45	2283147.6
115	696071.86	2283150.21
116	696086.85	2283191.52
117	696101.97	2283232.59
118	696124.71	2283295.62
1	696131.02	2283312.45
0	Контур зоны 44	
1	695440.39	2283317.61
2	695441.52	2283313.59
3	695440.39	2283301.53
4	695435.77	2283251.61
5	695433.67	2283228.9
6	695431.77	2283208.23
7	695429.68	2283185.7
8	695429.44	2283183.15
9	695427.12	2283157.98
10	695414.65	2283023.22
11	695405.17	2283031.11

12	695403.72	2283032.1
13	695338.57	2283086.1
14	695317.48	2283103.95
15	695311.86	2283108.69
16	695311.74	2283108.81
17	695290.38	2283126.3
18	695272.51	2283140.97
19	695270.35	2283142.29
20	695226.9	2283162.39
21	695205.43	2283172.32
22	695221.15	2283221.91
23	695233.44	2283260.7
24	695239.23	2283278.28
25	695289.88	2283288.18
1	695440.39	2283317.61
0	Контур зоны 45	
1	695966.02	2283349.83
2	695987.02	2283345.27
3	696005.23	2283341.13
4	696099.43	2283319.65
5	696081.45	2283271.89
6	696058.53	2283210.84
7	696037.23	2283155.73
8	696019.36	2283132.57
9	696011.04	2283121.77
10	695968.13	2283065.97
11	695929.51	2283015.81
12	695925.4	2283010.47
13	695989.8	2282955.24
14	695847.24	2282909.01
15	695840	2282899.59
16	695823.58	2282878.26
17	695797.27	2282844.12
18	695774.26	2282814.21
19	695734.09	2282762.04
20	695716.08	2282777.04
21	695715.82	2282777.25
22	695699.67	2282789.82
23	695670.42	2282812.59
24	695666.29	2282815.98
25	695659.21	2282821.8
26	695653.74	2282826.33
27	695652.13	2282827.65
28	695641.88	2282836.08
29	695632.26	2282843.97
30	695603.86	2282867.34
31	695534.37	2282925.18

32	695534.26	2282925.27
33	695522.8	2282934.54
34	695494.68	2282957.28
35	695516	2282974.2
36	695516.47	2282974.62
37	695638.44	2283083.34
38	695671.13	2283112.47
39	695717.19	2283149.79
40	695876.31	2283278.64
1	695966.02	2283349.83
0	Контур зоны 46	
1	703175.38	2283417.6
2	703182.16	2283410.43
3	703185.58	2283406.86
4	703194.91	2283386.92
5	703220.13	2283369.18
6	703223.8	2283367.44
7	703247.05	2283338.46
8	703247.56	2283337.83
9	703249.03	2283336
10	703260.6	2283321.57
11	703273.18	2283305.88
12	703337.47	2283225.81
13	703342.6	2283223.05
14	703477.14	2283150.84
15	703632.43	2283067.5
16	703813.54	2282970.3
17	703864.44	2282943
18	703878.16	2282886.81
19	703899.96	2282797.59
20	703801.45	2282866.23
21	703795.3	2282870.52
22	703791.99	2282872.83
23	703790.14	2282874.12
24	703785.69	2282877.21
25	703767.63	2282889.81
26	703735.01	2282912.55
27	703595.31	2283009.9
28	703540.66	2283047.97
29	703436.95	2283118.65
30	703368.9	2283165.03
31	703343.29	2283182.46
32	703331.68	2283190.38
33	703296.57	2283214.29
34	703287.58	2283220.41
35	703285.03	2283222.15
36	703279.13	2283226.2

37	703278.4	2283226.68
38	703276.76	2283227.79
39	703226.75	2283261.87
40	703220.65	2283264.03
41	703214.2	2283264.66
42	703209.94	2283264.18
43	703145.34	2283260.52
44	703099.44	2283257.91
45	703096.9	2283297.45
46	703093.33	2283356.43
47	703090.89	2283390.93
48	703093.38	2283390.45
49	703095.28	2283390.72
50	703109.38	2283396.09
51	703111.36	2283396.84
52	703132.2	2283404.76
53	703134.34	2283405.57
54	703135.01	2283405.81
55	703150.33	2283410.28
56	703164.88	2283414.54
57	703165.62	2283414.75
1	703175.38	2283417.6
0	Контур зоны 47	
1	695696.61	2283433.5
2	695924.4	2283358.89
3	695924.98	2283358.71
4	695938.21	2283355.83
5	695862.58	2283295.86
6	695862.51	2283295.77
7	695657.08	2283129.42
8	695656.69	2283129.06
9	695614.35	2283091.32
10	695502.07	2282991.24
11	695477.16	2282971.47
12	695471.2	2282976.3
13	695440.76	2283001.56
14	695454.87	2283154.86
15	695456.68	2283174.51
16	695469.43	2283313.02
17	695467.69	2283332.73
18	695463.1	2283384.93
19	695480.26	2283390.18
20	695504.95	2283395.13
21	695508.91	2283412.94
0	695696.61	2283433.5
0	Контур зоны 48	
1	703079.31	2283547.44
2	703175.2	2283427.95
3	703167.08	2283424.14
4	703147.27	2283419.79
5	703131.31	2283415.14
6	703130.23	2283414.72
7	703128.94	2283414.24
8	703105.44	2283405.27
9	703093.29	2283400.65
10	703090.11	2283401.34
11	703088.92	2283415.89
12	703082.43	2283503.85
0	703079.31	2283547.44
0	Контур зоны 49	
1	705296.38	2283752.22
2	705302.32	2283645.39
3	705302.35	2283644.67
4	705302.37	2283644.4
5	705302.44	2283642.93
6	705302.52	2283641.73
7	705302.79	2283636.81
8	705303.09	2283631.47
9	705303.58	2283622.41
10	705305.23	2283592.98
11	705311.75	2283475.89
12	705318.01	2283363.18
13	705319.84	2283330
14	705321.76	2283295.68
15	705322.39	2283284.34
16	705322.51	2283282.15
17	705323.51	2283264.15
18	705323.77	2283259.53
19	705323.86	2283257.97
20	705323.86	2283257.73
21	705323.91	2283256.95
22	705324.03	2283254.82
23	705324.28	2283250.17
24	705325.09	2283235.59
25	705325.33	2283231.3
26	705325.35	2283231.12
27	705329.75	2283151.92
28	705328.82	2283096.78
29	705333.44	2283087.42
30	705333.34	2283087.18
31	705334.02	2283075.15
32	705334.25	2283071.28
33	705335.23	2283053.46
34	705341.05	2282948.73
35	705341.61	2282938.71
36	705345.42	2282870.13
37	705351.72	2282756.73
38	705327.1	2282757.54
39	705210.88	2282761.32
40	705209.26	2282697.48
41	705209	2282686.65
42	705206.29	2282571.75
43	705205.74	2282548.53
44	705027.7	2282534.04
45	705027.31	2282534.01
46	704964.64	2282528.91
47	704946.96	2282527.47
48	704931.97	2282526.24
49	704930.26	2282526.12
50	704925.31	2282525.7
51	704924.17	2282525.61
52	704762.25	2282530.2
53	704726.17	2282549.25
54	704708.51	2282558.55
55	704685.43	2282570.73
56	704653.9	2282587.38
57	704639.53	2282594.97
58	704634.19	2282597.79
59	704630.49	2282599.74
60	704629.77	2282600.13
61	704628.51	2282600.79
62	704627.95	2282601.09
63	704625.04	2282602.62
64	704616.72	2282607.03
65	704609.4	2282610.87
66	704603.35	2282614.08
67	704547.33	2282643.66
68	704499.38	2282668.95
69	704428.73	2282706.51
70	704313.67	2282766.99
71	704312.73	2282784.72
72	704310.13	2282833.5

73	704305.76	2282915.43
74	704305.69	2282916.81
75	704305.57	2282919.06
76	704305.06	2282928.63
77	704305.02	2282929.35
78	704303.46	2282958.66
79	704303.26	2282962.35
80	704303	2282967.21
81	704298.79	2283046.11
82	704291.91	2283175.14
83	704285.79	2283289.92
84	704276.71	2283460.02
85	704287.11	2283465.96
86	704388.5	2283523.65
87	704450.91	2283530.88
88	704486.95	2283535.05
89	704510.01	2283537.22
90	704550.6	2283542.4
91	704666.59	2283555.84
92	704834.05	2283575.22
93	705015.12	2283596.19
94	705079.11	2283603.6
95	705086.07	2283612.24
96	705086.28	2283612.51
97	705086.43	2283612.69
98	705086.56	2283612.84
99	705086.63	2283612.93
100	705089.65	2283616.68
101	705108.7	2283640.29
102	705122.23	2283657.09
103	705196.51	2283749.16
1	705296.38	2283752.22
0	Контур зоны 50	
1	702695.2	2283760.62
2	702696.46	2283759.96
3	702749.2	2283731.67
4	702801.48	2283704.13
5	702852.94	2283676.98
6	702890.46	2283657
7	702942.82	2283629.55
8	703010.77	2283592.92
9	703028.18	2283577.05
10	703039.48	2283576.93
11	703057.84	2283567.27
12	703059.61	2283542.61
13	703062.48	2283502.41
14	703068.99	2283414.3
15	703070.31	2283397.98
16	703070.55	2283395.07
17	703073.37	2283355.17
18	703075.45	2283320.91
19	703076.95	2283296.19
20	703079.41	2283257.49
21	702800.75	2283240.87
22	702740.8	2283237.3
23	702731.49	2283238.5
24	702726.91	2283263.46
25	702724.23	2283275.49
26	702717.76	2283286.14
27	702702.5	2283294.93
28	702693	2283303.6
29	702687.85	2283309.9
30	702684.55	2283315.15
31	702679.01	2283317.25
32	702673.69	2283318.51
33	702666.73	2283318.24
34	702670.57	2283324
35	702678.04	2283331.83
36	702683.59	2283335.85
37	702683.75	2283335.97
38	702685.03	2283336.99
39	702685.68	2283337.59
40	702687.04	2283339.12
41	702687.28	2283339.39
42	702698.58	2283354.03
43	702699.69	2283355.5
44	702700.18	2283356.73
45	702700.66	2283357.96
46	702701.02	2283361.11
47	702701.23	2283363
48	702701.23	2283363.96
49	702698.91	2283391.98
50	702696.01	2283426.24
51	702693.15	2283461.73
52	702692.75	2283465.84
53	702691.51	2283478.47
54	702689.92	2283494.79
55	702689.89	2283495.06
56	702687.66	2283509.64
57	702687.61	2283509.94
58	702685.39	2283520.23
59	702681.13	2283540.39
60	702683.01	2283551.16
61	702683.04	2283552.66
62	702680.29	2283573.45
63	702675.76	2283610.83
64	702674.28	2283625.21
65	702674.11	2283627.33
66	702674.29	2283633.03
67	702675.82	2283644.43
68	702675.85	2283645.6
69	702673.6	2283667.35
70	702670.6	2283696.18
71	702687.85	2283749.01
72	702694.13	2283759.33
1	702695.2	2283760.62
0	Контур зоны 51	
1	705594.85	2283770.16
2	705597.67	2283661.98
3	705597.73	2283659.43
4	705597.78	2283658.05
5	705597.79	2283657.69
6	705597.82	2283656.07
7	705598.05	2283647.64
8	705598.3	2283637.95
9	705599.19	2283603.87
10	705599.37	2283596.91
11	705599.47	2283593.13
12	705599.47	2283592.77
13	705599.51	2283591.96
14	705599.51	2283591.63
15	705599.51	2283591.51
16	705599.52	2283591.36
17	705601.8	2283503.85
18	705602.35	2283482.28
19	705509.38	2283477.39
20	705515.34	2283353.46
21	705517.13	2283316.47
22	705517.54	2283307.71
23	705517.8	2283307.34

24	705518.31	2283291.78
25	705524.02	2283172.65
26	705524.94	2283155.91
27	705525.45	2283146.46
28	705525.75	2283140.97
29	705527.1	2283116.19
30	705527.19	2283114.51
31	705527.67	2283105.66
32	705527.83	2283102.78
33	705529.93	2283064.2
34	705553.98	2282621.73
35	705555.19	2282599.23
36	705557.95	2282549.82
37	705448.93	2282541.54
38	705441.19	2282613.66
39	705431.46	2282704.53
40	705428.41	2282732.88
41	705381.72	2282743.68
42	705382.15	2282755.74
43	705370.25	2282756.13

44	705363.09	2282882.37
45	705361.09	2282917.5
46	705356.65	2282996.01
47	705354.12	2283040.56
48	705353.63	2283049.38
49	705353.29	2283055.2
50	705353.14	2283057.63
51	705353.13	2283058.05
52	705353.1	2283058.44
53	705353.04	2283059.52
54	705348.12	2283146.25
55	705340.72	2283276.69
56	705337.25	2283338.04
57	705337.03	2283341.79
58	705336.85	2283344.91
59	705336.82	2283345.54
60	705336.67	2283348.03
61	705336.38	2283353.55
62	705336.28	2283355.08
63	705335.88	2283364.16
64	705335.67	2283365.82
65	705334.38	2283388.62
66	705329.26	2283478.68
67	705326.13	2283534.06
68	705321.07	2283623.1
69	705320.47	2283633.66
70	705320.47	2283633.87
71	705320.14	2283639.48
72	705320.02	2283641.61
73	705319.96	2283642.63
74	705319.96	2283642.87
75	705319.93	2283643.23
76	705319.92	2283643.44
77	705313.65	2283754.05
78	705529.19	2283769.26
1	705594.85	2283770.16
0	Контур зоны 52	
1	708920.02	2283788.73
2	708960.24	2283754.86
3	708939.4	2283727.62
4	708935.77	2283724.89
5	708814.88	2283672.69
6	708809.65	2283666.9
7	708807.28	2283660.06
8	708706.03	2283369.18
9	708701.4	2283362.28
10	708692.55	2283353.31

11	708687.21	2283349.2
12	708680.63	2283344.91
13	708675.24	2283343.98
14	708670.33	2283346.49
15	708667.6	2283303.61
16	708665.1	2283356.08
17	708665.67	2283362.26
18	708677.94	2283595.56
19	708683.83	2283604.41
20	708720.76	2283652.71
21	708740.44	2283678.42
22	708745.47	2283693.6
23	708748.6	2283706.83
24	708748.45	2283720.99
25	708780.93	2283734.25
26	708812.28	2283748.05
27	708834.76	2283757.95
28	708887.76	2283777.39
1	708920.02	2283788.73
0	Контур зоны 53	
1	706021.68	2283791.07
2	706024.72	2283659.7
3	706025.44	2283628.74
4	706025.59	2283622.71
5	706025.77	2283615.12
6	706025.79	2283614.1
7	706025.85	2283611.58
8	706025.86	2283611.1
9	706025.88	2283610.62
10	706025.89	2283610.08
11	706027.27	2283550.74
12	706028.92	2283479.64
13	706029.26	2283479.34
14	706029.42	2283455.49
15	706026.38	2283455.4
16	706026.48	2283451.65
17	706028.51	2283375.93
18	706029.64	2283333.09
19	706029.78	2283327.66
20	706157.95	2283331.5
21	706158.07	2283331.5
22	706158.36	2283331.5
23	706159.36	2283331.53
24	706166.11	2283331.74
25	706170.04	2283331.86
26	706171.78	2283331.92
27	706174.77	2283332.01

28	706215.97	2283333.24
29	706224.72	2283333.48
30	706245.13	2283334.11
31	706249.14	2283334.23
32	706249.81	2283334.23
33	706251.82	2283334.29
34	706252.42	2283334.32
35	706252.66	2283334.32
36	706262.08	2283334.62
37	706262.32	2283328.56
38	706280.31	2283329.28
39	706277.88	2283389.85
40	706301.53	2283390.09
41	706302.36	2283339.87
42	706302.73	2283339.87
43	706344.79	2283341.49

44	706345.5	2283328.59
45	706360.26	2283329.31
46	706364.44	2283250.71
47	706366.69	2283208.05
48	706367.51	2283192.81
49	706367.52	2283192.69
50	706368.85	2283167.46
51	706369.6	2283153.48
52	706371.45	2283118.74
53	706371.55	2283116.85
54	706371.63	2283115.29
55	706372.01	2283108.3
56	706373.44	2283081.18
57	706377.61	2283002.85
58	706378.84	2282979.51
59	706286.63	2282976.99
60	706280.08	2283111.24
61	706276.6	2283182.88
62	706275.63	2283202.77
63	706275.48	2283205.82
64	706275.45	2283206.46
65	706275.43	2283206.82
66	706274.83	2283218.94
67	706257.16	2283218.07
68	706174.48	2283214.11
69	706159.03	2283213.36
70	706025.37	2283206.94
71	706026.13	2283191.64
72	706029.51	2283124.56
73	706034.1	2283033.06
74	706032.54	2283032.97

75	706013.56	2283032.07
76	706015.38	2282993.76
77	705952.89	2282911.62
78	705953.68	2282905.23
79	705963.31	2282826.87
80	705961.45	2282747.49
81	705959.88	2282722.2
82	705959.01	2282708.28
83	705963.38	2282643.45
84	705963.55	2282636.52
85	705964.14	2282614.41
86	705964.72	2282602.86
87	705965.67	2282572.86
88	705902.49	2282570.88
89	705898.8	2282637.63
90	705897.13	2282667.78
91	705894.5	2282716.59
92	705890.47	2282790.45
93	705888.07	2282834.61
94	705887.44	2282846.19
95	705886.81	2282857.62
96	705886.69	2282846.05
97	705885.31	2282885.22
98	705885.26	2282886.54
99	705884.64	2282897.73
100	705884.14	2282906.85
101	705884.13	2282907.06
102	705884.11	2282907.3
103	705884.1	2282907.66
104	705884.02	2282908.98
105	705883.88	2282911.92
106	705883.48	2282918.91
107	705882.91	2282929.38
108	705882.19	2282942.61
109	705879.91	2282984.76
110	705879.31	2282995.56
111	705878.88	2283003.66
112	705875.52	2283065.46
113	705875.08	2283073.62
114	705874.68	2283080.91
115	705874.65	2283081.45
116	705874.63	2283081.63
117	705869.38	2283178.17
118	705868.59	2283192.9
119	705860.43	2283326.37
120	705860.38	2283327.21
121	705859.78	2283336.87

122	705859.48	2283341.73
123	705859.41	2283343.08
124	705858.36	2283360.3
125	705857.29	2283377.73
126	705856.77	2283386.19
127	705855.93	2283399.9
128	705855.66	2283404.43
129	705855.21	2283411.81
130	705852.15	2283461.85
131	705852.06	2283463.29
132	705848.47	2283522
133	705843.19	2283608.37
134	705840.63	2283650.28
135	705836.95	2283710.4
136	705832.45	2283783.81
1	706021.68	2283791.07
0	Контур зоны 54	
1	702839.89	2283845.73
2	702930.85	2283732.42
3	702932.44	2283730.41
4	702941.92	2283718.62
5	702945.64	2283713.97
6	702945.85	2283713.73
7	702946.44	2283712.98
8	702947	2283712.29
9	702948.79	2283710.07
10	702966.9	2283687.51
11	703035.18	2283602.43
12	703020.33	2283610.5
13	702952.25	2283647.19
14	702952.15	2283647.22
15	702924.71	2283656.37
16	702899.77	2283674.7
17	702862.3	2283694.65
18	702839.19	2283706.86
19	702810.79	2283721.83
20	702758.63	2283749.31
21	702735.82	2283761.55
22	702708.34	2283776.28
23	702717.73	2283787.47
24	702718.86	2283790.02
25	702718.88	2283790.23
26	702722.05	2283795.62
27	702738.7	2283820.05
28	702742.81	2283820.23
1	702839.89	2283845.73
0	Контур зоны 55	

1	703352.75	2283999.48
2	703382.43	2283962.22
3	703388.68	2283954.39
4	703390.72	2283952.86
5	703395.84	2283950.82
6	703430.71	2283905.82
7	703430.82	2283905.7
8	703458.36	2283872.37
9	703459.13	2283871.44
10	703472.75	2283845.58
11	703472.82	2283845.46
12	703479.13	2283834.3
13	703531.32	2283741.9
14	703555.32	2283699.54
15	703577.41	2283660.48
16	703613.2	2283596.61
17	703628.77	2283568.86
18	703636.63	2283554.82
19	703645.36	2283549.4
20	703674.43	2283488.16
21	703686.13	2283466.68
22	703705.39	2283431.4
23	703732.25	2283379.11
24	703733.71	2283376.26
25	703752.1	2283339.84
26	703776.26	2283294.18
27	703785.43	2283257.88
28	703791.01	2283236.19
29	703800.88	2283197.7
30	703801.33	2283195.93
31	703814.63	2283144.18
32	703829.38	2283086.04
33	703844.56	2283028.17
34	703848.58	2283012.51
35	703657.66	2283113.28
36	703657.51	2283113.37
37	703657.36	2283113.46
38	703656.73	2283113.79
39	703656.46	2283113.91
40	703654.21	2283115.11
41	703638.76	2283123.27
42	703604.44	2283141.39
43	703449.97	2283222.93
44	703369.96	2283265.17
45	703335.34	2283308.31
46	703297.78	2283355.08
47	703273.57	2283385.26

48	703280.61	2283411.93
49	703282.3	2283421.68
50	703287.3	2283456.09
51	703297.25	2283507.48
52	703300.41	2283525.72
53	703302.85	2283539.73
54	703317.82	2283625.74
55	703343	2283770.37
56	703347.67	2283797.22
57	703351.26	2283817.8
58	703354.13	2283834.27
59	703353.96	2283840.21
60	703345.69	2283874.8
61	703344.46	2283880.02
62	703325.71	2283958.56
63	703323.51	2283967.77
64	703318.29	2283989.67
0	703352.75	2283999.48
1	Контур зоны 56	
1	703990.38	2284164.18
2	704071.38	2283907.56
3	703979.41	2283979.86
4	703968.96	2284017.93
5	703954.6	2284070.19
6	703952.19	2284078.95
7	703937.65	2284142.01
8	703948.36	2284144.59
9	703973.32	2284150.56
10	703976.92	2284152.24
11	703978.18	2284153.35
12	703987.96	2284163.52
1	703990.38	2284164.18
0	Контур зоны 57	
1	704229.91	2284232.94
2	704280.88	2284062.51
3	704289.46	2284033.83
4	704327.44	2283906.81
5	704326.56	2283906.54
6	704314.6	2283903.51
7	704308.09	2283902.04
8	704278.17	2283895.26
9	704222.4	2283891.87
10	704100.75	2283884.46
11	704090.73	2283892.35
12	704048.29	2284026.84
13	704000.92	2284176.96
14	704001.16	2284177.2

15	704007.01	2284183.29
16	704045.83	2284191.93
17	704082.16	2284200.03
18	704129.95	2284210.68
19	704131.96	2284211.13
20	704133.01	2284211.34
21	704137.06	2284212.24
22	704146.32	2284214.31
23	704157.54	2284216.8
24	704159.05	2284217.16
25	704201.86	2284226.67
1	704229.91	2284232.94
0	Контур зоны 58	
1	704642.47	2284387.53
2	704644.03	2284380.06
3	704600.59	2284247.25
4	704584.41	2284197.78
5	704577.18	2284175.67
6	704575.18	2284169.58
7	704565.85	2284141.05
8	704564.08	2284135.65
9	704563.41	2284133.55
10	704541.19	2284065.66
11	704526.91	2284065.51
12	704527.09	2284049.46
13	704527.42	2284018.8
14	704520.93	2284018.05
15	704509.69	2284015.92
16	704494.36	2284011.87
17	704482.42	2284007.7
18	704470.8	2284002.63
19	704459.51	2283996.69
20	704447.86	2283989.85
21	704437.33	2283982.8
22	704427.4	2283974.85
23	704418.19	2283966.24

24	704409.15	2283957.6
25	704400.15	2283949.08
26	704390.83	2283940.95
27	704381.13	2283933.3
28	704371.81	2283926.88
29	704361.28	2283920.61
30	704350.29	2283915.21
31	704346.31	2283913.59
32	704303.33	2284057.14
33	704301.33	2284063.98
34	704297	2284078.47

35	704282.43	2284127.16
36	704263.96	2284188.9
37	704257.18	2284211.58
38	704246.41	2284247.58
39	704239.47	2284272.51
40	704269.2	2284280.61
41	704415.34	2284319.31
42	704413.48	2284326.33
1	704642.47	2284387.53
0	Контур зоны 59	
1	706339.25	2284417.5
2	706333.29	2284382.61
3	706314.27	2284270.92
4	706314.4	2284266.24
5	706316	2284209
6	706313.64	2284079.1
7	706270.66	2284076.52
8	706125.64	2284068.96
9	706069.29	2284066.02
10	706069.17	2284074.72
11	706068.04	2284154.88
12	706124.13	2284158.21
13	706159.2	2284160.28
14	706157.56	2284180.35
15	706157.19	2284185.03
16	706157.17	2284185.18
17	706156.96	2284187.26
18	706155.34	2284207.74
19	706155.32	2284207.95
20	706150.76	2284264.29
21	706140.34	2284392.42
22	706202.7	2284413.24
23	706235.64	2284414.29
1	706339.25	2284417.5
0	Контур зоны 60	
1	704161.95	2284421.16
2	704163.91	2284411.44
3	704174.55	2284387.92
4	704167.11	2284257.25
5	704166.04	2284239.21
6	704112.19	2284227.21
7	704107.84	2284226.25
8	704103.04	2284225.17
9	704068.39	2284217.46
10	703999.72	2284202.16
11	703990.21	2284200.36
12	703990.33	2284202.25

13	703990.27	2284202.73
14	703979.98	2284244.01
15	703977.73	2284252.92
16	703977.7	2284253.01
17	703967.59	2284293.09
18	703963.76	2284310.52
19	703962.78	2284322.64
20	703963.98	2284331.46
21	703966.54	2284338.87
22	703970.92	2284346.07
23	703977.28	2284353.09
24	703985.59	2284358.58
25	703988.47	2284360.47
26	703989.45	2284365.45
27	704027.41	2284375.38
28	704031.36	2284376.79
29	704095.33	2284398.6
30	704157.13	2284419.51
1	704161.95	2284421.16
0	Контур зоны 61	
1	703606.3	2284792.32
2	703806.46	2284757.91
3	703860.66	2284748.61
4	703899.01	2284742.01
5	703905.58	2284740.9
6	703919.7	2284738.47
7	703924.88	2284737.57
8	703949.07	2284733.43
9	704051.95	2284715.26
10	704051.95	2284714.92
11	704052.09	2284663.14
12	704052.21	2284617.87
13	704052.27	2284595.1
14	704052.3	2284583.67
15	704052.3	2284583.46
16	704052.42	2284538.04
17	704052.45	2284526.52
18	704052.52	2284500.45
19	704073.22	2284496.25
20	704089.77	2284497.53
21	704094.69	2284491.57
22	704111.8	2284488.3
23	704112.94	2284493.85
24	704102.67	2284495.98
25	704091.38	2284498.29
26	704093.29	2284505.49
27	704127.01	2284527.96

28	704137.96	2284539.45
29	704141.95	2284519.8
30	704142.15	2284518.84
31	704142.34	2284517.82
32	704154.13	2284459.68
33	704160.24	2284429.59
34	704154.69	2284427.79
35	704082.58	2284404.6
36	704039.98	2284389.78
37	704009.83	2284379.61
38	703989.1	2284371.54
39	703988.92	2284371.45
40	703984.98	2284369.47
41	703976.71	2284365.33
42	703976.61	2284365.27
43	703976.37	2284365.12
44	703967.51	2284358.1
45	703967.2	2284357.8
46	703961.37	2284350.78
47	703961.17	2284350.48
48	703955.75	2284340.31
49	703955.56	2284339.86
50	703952.92	2284329.03
51	703952.86	2284328.58
52	703952.86	2284317.69

53	703952.89	2284317.39
54	703953.13	2284315.86
55	703955.14	2284303.26
56	703957.9	2284289.97
57	703957.93	2284289.88
58	703961.28	2284277.25
59	703970	2284245.87
60	703979.26	2284208.46
61	703979.83	2284204.68
62	703980.31	2284201.44
63	703979.37	2284194.06
64	703977.93	2284191.18
65	703976.56	2284188.45
66	703777.54	2284137.69
67	703753.81	2284176.27
68	703889.11	2284215.57
69	703866.12	2284294.77
70	703857.27	2284325.25
71	703852.88	2284340.37
72	703852.18	2284342.74
73	703845.46	2284365.96
74	703845.03	2284367.4

75	703843.72	2284371.87
76	703833.88	2284405.77
77	703816.51	2284400.73
78	703781.53	2284390.59
79	703774.09	2284388.43
80	703735.45	2284377.21
81	703733.29	2284376.58
82	703733.13	2284376.52
83	703732.76	2284376.4
84	703732.6	2284376.37
85	703730.98	2284375.89
86	703673.98	2284359.33
87	703677.04	2284348.77
88	703691.63	2284298.58
89	703717.33	2284210.08
90	703648.33	2284286.19
91	703643.7	2284291.29
92	703633.62	2284333.86
93	703631.34	2284343.46
94	703631.11	2284343.64
95	703582.48	2284384.65
96	703574.49	2284391.4
97	703546.14	2284468.2
98	703566.4	2284577.34
99	703571.58	2284605.24
100	703573.42	2284615.14
101	703584.82	2284676.58
102	703587.27	2284689.78
103	703587.34	2284690.23
104	703588.09	2284694.22
105	703588.57	2284696.77
106	703588.76	2284697.76
107	703589.77	2284703.31
108	703589.95	2284704.27
109	703597.81	2284746.6
110	703598.23	2284748.82
1	703606.3	2284792.32
0	Контур зоны 62	
1	708508.18	2284818.63
2	708576.16	2284760.1
3	708656	2284689.54
4	708656.44	2284689.12
5	708656.6	2284689.79
6	708657.33	2284689.34
7	708658.45	2284687.35
8	708659.91	2284686.06
9	708660.79	2284685.28

10	708663.57	2284682.82
11	708668.92	2284678.08
12	708690.72	2284658.82
13	708703.84	2284647.21
14	708712.5	2284639.56
15	708720.97	2284632.09
16	708724.76	2284628.73
17	708727.6	2284626.21
18	708731.52	2284622.76
19	708739.06	2284616.1
20	708743.43	2284612.23
21	708788.35	2284572.51
22	709176.45	2284229.43
23	709146.63	2284191
24	709114.06	2284149.03
25	709120.44	2284148.49
26	709120.26	2284140.21
27	709120.08	2284131.75
28	709119.79	2284118.01
29	709119.75	2284116.12
30	709119.73	2284115.07
31	709119.61	2284109.94
32	709124	2284096.47
33	709153.42	2284096.83
34	709156.77	2284077.63
35	709158.31	2284066.23
36	709158.63	2284055.43
37	709158.19	2284045.83
38	709156.23	2284034.57
39	709150.9	2284015.53
40	709087.68	2283930.48
41	709065.73	2283900.93
42	709046.64	2283874.2
43	709034.92	2283861.09
44	709021.02	2283849.81
45	709019.89	2283848.88
46	709009.36	2283842.85
47	708922.65	2283839.88
48	708886.56	2283838.65
49	708864.91	2283837.51
50	708703.69	2283829.05
51	708681.64	2283865.38
52	708673.66	2283878.55
53	708655.76	2283906.99
54	708647.08	2283914.91
55	708638.13	2283918.63
56	708630.67	2283922.74

57	708621.24	2283923.97
58	708608.23	2283923.4
59	708565.08	2283921.48
60	708564.31	2283921.45
61	708563.63	2283921.42
62	708562.77	2283921.36
63	708562.06	2283921.36
64	708558.66	2283921.21
65	708550.33	2283920.82
66	708549.93	2283920.82
67	708539.1	2283920.34
68	708522.52	2283919.59
69	708521.37	2283919.53
70	708499.76	2283918.57
71	708471.4	2283917.31

72	708468.26	2283917.19
73	708460.57	2283916.83
74	708443.32	2283916.08
75	708439.39	2283915.9
76	708429.96	2283915.48
77	708366.01	2283912.63
78	708352.57	2283911.67
79	708419.71	2284120.53
80	708421.17	2284125.06
81	708421.81	2284127.07
82	708422.2	2284128.3
83	708422.63	2284129.59
84	708422.71	2284129.89
85	708423.01	2284130.79
86	708423.13	2284131.21
87	708423.5	2284132.29
88	708522.96	2284441.77
89	708534.07	2284476.36
90	708554.83	2284485.48
91	708569.71	2284478.07
92	708632.46	2284296.12
93	708642.16	2284267.95
94	708737.49	2284303.44
95	708800.55	2284326.93
96	708777.26	2284386.39
97	708768.79	2284407.99
98	708755.86	2284441.02
99	708745.84	2284466.55
100	708738.04	2284486.47
101	708736.53	2284490.34
102	708735.09	2284494.03
103	708731.95	2284502.04

104	708731.86	2284502.28
105	708731.77	2284502.46
106	708731.55	2284503.06
107	708731.37	2284503.54
108	708730.66	2284505.34
109	708727.41	2284513.62
110	708717.01	2284540.14
111	708716.43	2284541.64
112	708715.83	2284543.17
113	708707.9	2284532.86
114	708702.38	2284537.17
115	708700.15	2284536.21
116	708694.36	2284533.63
117	708692	2284532.55
118	708690.36	2284531.83
119	708668.14	2284521.93
120	708589.8	2284487.01
121	708570.73	2284497.72
122	708559.57	2284503.99
123	708536.47	2284493.91
124	708554.02	2284446.23
125	708560.63	2284561.08
126	708561.52	2284564.95
127	708561.3	2284567.23
128	708560.59	2284570.56
129	708560.2	2284588.83
130	708559.39	2284627.44
131	708558.55	2284666.47
132	708558.4	2284667.37
1	708508.18	2284818.63
0	Контур зоны 63	
1	706511.98	2285063.88
2	706512.5	2284954.5
3	706512.82	2284886.22
4	706513.41	2284764.72
5	706513.51	2284744.53
6	706349.19	2284444.92
7	706348.69	2284443.99
8	706254.3	2284439.67
9	706251.4	2284445.37
10	706243.03	2284461.87
11	706213.39	2284520.31
12	706177.29	2284600.35
13	706153.46	2284621.8
14	706148.49	2284624.38
15	706148.56	2284624.71
16	706142.04	2284631.28

17	706131.91	2284641.45
18	706115.17	2284658.28
19	706112.79	2284660.68
20	706080.85	2284692.78
21	706046.7	2284727.1
22	706046.41	2284727.4
23	706030.02	2284743.81
24	706028.72	2284744.14
25	706016.23	2284757.73
26	706000.42	2284755.27
27	705996.38	2284754.67
28	705996	2284754.61
29	705989.05	2284753.53
30	705983.37	2284752.66
31	705956.98	2284748.58
32	705945.1	2284746.72
33	705862.57	2284733.97
34	705808.27	2284725.57
35	705721.01	2284712.07
36	705709.69	2284688.19
37	705709.59	2284687.98
38	705706.14	2284680.72
39	705627.91	2284515.78
40	705593.16	2284442.49
41	705614.51	2284357.95
42	705629.86	2284314.69
43	705474.38	2284106.52
44	705474.13	2284095.18
45	705474.03	2284090.65
46	705463.33	2284078.26
47	705459.07	2284071.87
48	705449.63	2284059.42
49	705424.78	2284055.37
50	705396.64	2284027.8
51	705395.11	2284025.97
52	705338.8	2284025.25
53	705305.88	2284024.41
54	705301.5	2284097.94
55	705300.82	2284109.16
56	705300.55	2284113.9
57	705294.19	2284220.61
58	705290.63	2284280.31
59	705290.44	2284283.4
60	705287.86	2284326.84
61	705286.51	2284349.4
62	705286.42	2284350.87
63	705286.39	2284351.38

64	705286.23	2284354.2
65	705285.82	2284360.92
66	705285.82	2284361.01
67	705285.26	2284370.46
68	705284.95	2284375.47
69	705284.8	2284377.99
70	705282.63	2284414.59
71	705278.85	2284477.98
72	705278.82	2284478.48
73	705278.8	2284478.88
74	705277.9	2284493.82
75	705277.69	2284497.33
76	705277.66	2284498.02
77	705277.65	2284498.14
78	705277.63	2284498.26
79	705272.94	2284577.07
80	705271.89	2284594.77
81	705270.28	2284594.68
82	705226.72	2284592.13
83	704983.5	2284577.94
84	704641.11	2284557.96
85	704608.72	2284671.21
86	704603.37	2284689.96
87	704661.64	2284709.4
88	704664.79	2284710.45
89	704666.85	2284711.14
90	704675.04	2284713.87
91	704690.47	2284719
92	704703.38	2284723.32
93	704704.01	2284723.53
94	704708.32	2284724.97
95	704807.49	2284758.06
96	704867.4	2284776.45
97	704952.26	2284792.08
98	705260.22	2284845.75
99	705280.32	2284849.23
100	705361.39	2284863.36
101	705483.12	2284884.57
102	705536.23	2284893.84
103	705547.6	2284895.82
104	705551.29	2284896.45
105	705556.78	2284897.41
106	705559.33	2284897.86
107	705910.25	2284959.03
108	705971.98	2284969.77
109	706032.69	2284980.36
110	706034.17	2284980.6

111	706054.25	2284984.11
112	706120.63	2284995.69
113	706128.18	2284997.01
114	706157.28	2285002.08
115	706321.13	2285030.61
116	706322	2285030.76
117	706323.19	2285030.97
118	706342.6	2285034.36
119	706343.56	2285034.54
120	706386.6	2285042.04
121	706404.28	2285045.1
1	706511.98	2285063.88
0	Контур зоны 64	
1	706900.42	2285076.39
2	706978.84	2285071.2
3	707023.21	2285068.26
4	707028.12	2285067.83
5	707028.4	2285067.9
6	707032.01	2285067.66
7	707047.54	2285066.64
8	707066.83	2285065.35
9	707197.08	2285056.71
10	707315.92	2285048.85
11	707864.14	2285012.49
12	707864.43	2285012.46
13	707868.19	2285012.22
14	707881.9	2285011.29
15	707895.76	2285010.39
16	707904.79	2285009.79
17	707914.93	2285009.1
18	707917.15	2285008.95
19	707919.55	2285008.8
20	707924.37	2285008.5
21	707941.51	2285007.36
22	707944.8	2285007.12
23	707956.98	2285006.31
24	707968.88	2285005.53
25	708005.22	2285003.13
26	708060.26	2284999.47
27	708091.93	2284997.37
28	708136.56	2284994.4
29	708145.45	2284993.83
30	708319.78	2284982.25
31	708402.03	2284911.93
32	708412.88	2284902.66
33	708411.42	2284902.99
34	708408.38	2284903.23

35	708394.38	2284902.21
36	708393.24	2284902.57
37	708389.28	2284903.02
38	708386.89	2284902.51
39	708375.46	2284898.58
40	708373.89	2284897.86
41	708370.66	2284896.09
42	708368.11	2284897.32
43	708364.15	2284897.77
44	708361.66	2284897.23
45	708341.97	2284890.12
46	708338.56	2284888.05
47	708337.06	2284886.31
48	708336.5	2284885.47
49	708322.69	2284886.43
50	708248.56	2284891.68
51	708203.53	2284894.65
52	708022.42	2284906.68
53	708017.86	2284906.98
54	707784.7	2284922.67
55	707698.57	2284928.4
56	707693.8	2284928.7
57	707686.6	2284929.18
58	707685.97	2284929.24
59	707683.42	2284929.39
60	707654.65	2284921.31
61	707642.55	2284932.12
62	707617.54	2284933.77
63	707534.61	2284939.26
64	707526.58	2284939.8
65	707458.23	2284944.33
66	707450.59	2284944.84
67	707368.8	2284952.27
68	707354.59	2284953.51
69	707335.83	2284955.19
70	707324.02	2284956.24
71	707171.89	2284969.98

72	707120.49	2284974.6
73	707074.96	2284889.7
74	707068.93	2284878.45
75	707051.59	2284846.11
76	707049.9	2284842.96
77	707044.68	2284833.21
78	707043.73	2284831.47
79	707024.89	2284796.31
80	707016.6	2284800.81
81	707016.27	2284800.99

82	707016.04	2284801.11
83	707015.13	2284801.59
84	707014.96	2284801.68
85	707013.97	2284802.22
86	707013.27	2284802.61
87	707012.65	2284802.94
88	707012	2284803.3
89	706923.29	2284813.41
90	706987.72	2284816.44
91	706929.93	2284847.85
92	706936.45	2284914.33
93	706899.38	2284919.1
1	706900.42	2285076.39
0	Контур зоны 65	
1	701783.4	2285105.49
2	701841.76	2285095.47
3	701869.25	2285090.73
4	701874.82	2285089.27
5	701879.14	2285089.05
6	701919.52	2285082.09
7	701973.51	2285072.82
8	701980.05	2285071.71
9	701994.72	2285069.19
10	701995.72	2285069.01
11	702008.29	2285066.85
12	702095.17	2285051.91
13	702136.47	2285044.83
14	702238.84	2285027.25
15	702834.61	2284924.89
16	703071.19	2284884.24
17	703084.03	2284882.02
18	703284.18	2284845.95
19	703319.53	2284841.58
20	703538.17	2284804.02
21	703598.83	2284793.58
22	703597.57	2284786.86
23	703595.79	2284777.29
24	703594.48	2284770.27
25	703592.76	2284761.03
26	703592.35	2284758.84
27	703591.51	2284754.34
28	703590.19	2284747.2
29	703560.51	2284636.26
30	703412.52	2284670.91
31	703302.34	2284696.14
32	703250.04	2284708.14
33	703229.2	2284712.91

34	703081.84	2284638.03
35	703074.94	2284634.55
36	703073.05	2284633.59
37	703069.9	2284631.97
38	703069.6	2284631.82
39	703067.85	2284630.92
40	703067.47	2284630.74
41	703067.32	2284630.68
42	703067.19	2284630.59
43	703064.63	2284629.3
44	703057.05	2284625.46
45	703043.28	2284618.44
46	702987.4	2284590.06
47	702966.24	2284579.37
48	702964.66	2284578.51
49	702964.38	2284578.36
50	702964.03	2284578.18
51	702963.18	2284577.76
52	702960.51	2284576.41
53	702957.22	2284574.73
54	702916.06	2284553.82
55	702915.88	2284553.73
56	702886.3	2284538.7
57	702857.75	2284552.71
58	702840.72	2284560.63
59	702582.76	2284680.96
60	702582.38	2284681.14
61	702582.06	2284681.29
62	702575.35	2284684.41
63	702515.95	2284712.13
64	702447.22	2284744.17
65	702363.93	2284783.02
66	702314.55	2284806.06
67	702313.26	2284806.66
68	702217.74	2284851.21
69	702027.28	2284940.04
70	701862.73	2285016.78
71	701835.16	2285029.65
72	701817.76	2285054.82
73	701804.28	2285074.29
74	701779.59	2285095.98
1	701783.4	2285105.49
0	Контур зоны 66	
1	702167.91	2286347.13
2	702198.67	2286338.7
3	702410.89	2286280.38
4	702377.86	2286215.52

5	702337.42	2286136.08
6	702329.71	2286120.93
7	702327.72	2286117.03
8	702321.96	2286105.72
9	702317.17	2286096.33
10	702314	2286090.09
11	702300.52	2286063.63
12	702216.58	2285898.75
13	702368.28	2285920.38
14	702374.71	2285921.28
15	702388.53	2285923.26
16	702403.88	2285925.45
17	702420.67	2285927.82
18	702440.23	2285930.61
19	702446.61	2285945.79
20	702553.13	2285946.72
21	702560.79	2285947.8
22	702606.19	2285954.28
23	702606.52	2285954.31
24	702606.63	2285954.34
25	702607.18	2285954.4
26	702607.36	2285954.43
27	702607.47	2285954.46
28	702615.4	2285955.57
29	702715.23	2285969.82
30	702746.32	2285974.23
31	702753.7	2285975.28

32	702763.93	2285976.75
33	702764.14	2285976.78
34	702765.42	2285976.96
35	702774.63	2285978.28
36	702904.27	2285996.76
37	702823.63	2285899.95
38	702819.19	2285894.64
39	702726.95	2285795.91
40	702723.34	2285779.59
41	702716.31	2285721.13
42	702690.84	2285740.56
43	702676.14	2285722.92
44	702641.17	2285680.95
45	702636.57	2285675.43
46	702616.81	2285651.73
47	702601.11	2285632.86
48	702600.36	2285631.96
49	702600.01	2285631.54
50	702597.87	2285628.99
51	702597.33	2285628.33
52	702584.97	2285613.51
53	702583.96	2285612.28
54	702541.84	2285561.73
55	702525.33	2285541.9
56	702494.79	2285505.24
57	702489.61	2285499.03
58	702489.43	2285498.82
59	702488.08	2285497.2
60	702487.72	2285496.78
61	702431.71	2285429.52
62	702326.51	2285469.24
63	702312.61	2285474.49
64	702305.11	2285477.34
65	702295.84	2285480.82
66	702146.68	2285537.16
67	702151.47	2285549.67
68	702171.36	2285581.89
69	702175.06	2285580.39
70	702183.36	2285583.45
71	702198.24	2285624.7
72	702201.5	2285624.7
73	702213.46	2285619.36
74	702256.74	2285600.22
75	702257.56	2285599.98
76	702287.28	2285590.95
77	702336.97	2285573.64
78	702340.54	2285574.78
79	702344.82	2285585.73
80	702374.2	2285660.88
81	702377.03	2285663.13
82	702346.63	2285673.33
83	702345.84	2285673.63
84	702372.04	2285681.19
85	702372.71	2285682.93
86	702299.52	2285692.2
87	702288.36	2285696.31
88	702276.54	2285700.66
89	702252.33	2285709.9
90	702237.22	2285715.69
91	702229.51	2285718.63
92	702210.4	2285725.92
93	702211.54	2285728.98
94	702208.57	2285730.15
95	702189.31	2285737.68
96	702189.43	2285738.01
97	702163.6	2285753.13
98	702158.07	2285754.72
99	702156.87	2285755.62
100	702156.57	2285758.17
101	702161.59	2285775.24
102	702184.48	2285831.88
103	702187.21	2285841.39
104	702188.83	2285845.47
105	702206.77	2285886.57
106	702205.14	2285888.58
107	702182.44	2285896.92
108	702178.03	2285898.54
109	702152.86	2285908.71
110	702129.58	2285917.17
111	702113.53	2285923.59
112	702111.96	2285925
113	702111.51	2285926.68
114	702124.78	2285962.14
115	702121.72	2285964.81
116	702108.38	2285970.03
117	702106.89	2285971.83
118	702106.51	2285973.87
119	702122.38	2286021.96
120	702135.55	2286057.75
121	702134.32	2286059.88
122	702114.7	2286067.77
123	702114.04	2286069.18
124	702113.8	2286070.74
125	702123	2286094.68
126	702121.68	2286096.33
127	702118.57	2286097.95
128	702117.58	2286102.54
129	702116.08	2286115.2
130	702116.77	2286125.85
131	702108.96	2286130.77
132	702107.13	2286135.66
133	702102.9	2286158.55
134	702101.11	2286159.45
135	702100.38	2286161.1
136	702099.7	2286169.98
137	702106.11	2286183.48
138	702118.01	2286214.35
139	702120.43	2286220.68
140	702124.26	2286230.97
141	702135.21	2286260.52
142	702138.43	2286273.06
143	702154.68	2286313.89
1	702167.91	2286347.13
0	Контур зоны 67	
1	707405.44	2282038.96
2	707401.49	2282039.06
3	707397.31	2282040.81
4	707394.44	2282044.19
5	707393.33	2282047.8
6	707390.47	2282047.63
7	707370.51	2282046.44
8	707369.56	2282063.34
9	707340.49	2282061.44
10	707313.79	2282061.36
11	707288	2282064.29
12	707274.12	2282066.81
13	707258.53	2282070.88
14	707239.34	2282077.19
15	707223.73	2282083.49
16	707184.98	2282100.93
17	707162.81	2282109.31

18	707129	2282117.78
19	707106.37	2282120.86
20	707085.13	2282122.44
21	707060.63	2282122.3
22	707003.01	2282119.03
23	706963.38	2282116.69
24	706523.09	2282091.22
25	706524.93	2282051.76
26	707062.48	2282082.35
27	707083.35	2282082.46
28	707102.19	2282081.06
29	707121.42	2282078.45
30	707150.83	2282071.07
31	707169.68	2282063.95
32	707182.16	2282058.34
33	707192.29	2282058.93
34	707194.3	2282052.88
35	707208.03	2282046.69
36	707223.6	2282039.6
37	707247.22	2282032.5
38	707265.48	2282027.72
39	707282.17	2282024.7
40	707311.58	2282021.35
41	707341.86	2282021.44
42	707371.83	2282022.89
43	707371.03	2282037.07
1	707405.44	2282038.96

0	Контур зоны 68	
1	707913.91	2283388.49
2	707913.83	2283389.75
3	707912.69	2283408.52
4	707920.28	2283408.95
5	707917.75	2283461.2
6	707909.56	2283459.7
7	707908.95	2283469.76
8	707917.26	2283471.28
9	707908.21	2283629.81
10	707903.42	2283713.68
11	707899.63	2283797.54
12	707895.7	2283846.82
13	707893.84	2283881.4
14	707889.05	2283965.27
15	707884.26	2284049.13
16	707879.47	2284132.99
17	707876.53	2284184.41
18	707873.33	2284240.43
19	707885.34	2284256.11
20	707815.3	2284251.99
21	707819.47	2284236.52
22	707819.92	2284288.57
23	707822.17	2284189.14
24	707823.94	2284158.2
25	707825.77	2284126.25
26	707828.04	2284086.33
27	707829.84	2284054.88
28	707832.46	2284008.97
29	707834.72	2283969.55
30	707836.49	2283938.6
31	707838.76	2283898.68
32	707840.53	2283867.75
33	707842.3	2283836.8
34	707844.07	2283805.87
35	707846.31	2283766.47
36	707850.66	2283766.67
37	707852.52	2283736.3
38	707852.9	2283730.14
39	707870.03	2283413.69
40	707872.29	2283413.81
41	707873.99	2283386.05
1	707913.91	2283388.49

0	Контур зоны 69	
1	708270.01	2280551.39
2	708268.57	2280573.94
3	708242.18	2280572.26
4	708242.24	2280571.39
5	708216.45	2280569.31
6	708218.35	2280547.47
7	708270.01	2280551.39
0	Контур зоны 70	
1	708294.26	2280032.94
2	708252.7	2280510.29
3	708252.69	2280510.41
4	708221.73	2280508.59
5	708263.29	2280031.13
6	708294.26	2280032.94
0	Контур зоны 71	
1	708773.93	2279514.65
2	708772.94	2279533.72
3	708761.02	2279762.69
4	708320.15	2279735.46
5	708295.99	2280013.01
6	708265.03	2280011.2
7	708291.89	2279702.66
8	708731.69	2279729.82
9	708742.98	2279512.9
1	708773.93	2279514.65

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ
СНЕЖИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА**

от 11.03.2024 № 437

**О внесении изменений
в муниципальную Программу**

Руководствуясь Порядком разработки, утверждения и исполнения муниципальных программ в Снежинском городском округе, утвержденным постановлением администрации Снежинского городского округа от 24.02.2022 № 251, на основании статей 34, 39 Устава муниципального образования «Город Снежинск»,

ПОСТАНОВЛЯЮ:

Внести изменения в муниципальную Программу «Развитие системы гражданской обороны, защиты от чрезвычайных ситуаций» на 2023 – 2027 гг., утвержденную постановлением администрации Снежинского городского округа от 23.12.2022 № 2084 (с изменениями от 19.02.2024 № 280) (прилагается).

Опубликовать настоящее постановление в газете «Известия Собрания депутатов и администрации города Снежинска».

Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы городского округа Д.А.Шарыгина.

Глава Снежинского
городского округа

А.С.Пульников

**ПРИЛОЖЕНИЕ
к постановлению администрации
Снежинского городского округа****Перечень мероприятий Программы**

№ п/п	Наименование мероприятия	Источник финансирования	Объем финансирования (руб.)					Бюджетополучатели/исполнители Программы	Связь с инициативами реализации Программы (№ показателя)	Ссылка на НПА, о соответствии расходных обязательств, включенных в Программу, законодательства Снежинского городского округа	
			Всего	2023 год	2024год	2025 год	2026 год				2027 год*
Задача 1. Обеспечение защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, в том числе по обеспечению безопасности людей на водных объектах											
1.	Поддержание в состоянии постоянной готовности к использованию систем оповещения населения об опасности. Обеспечение своевременного оповещения населения об угрозе возникновения или о возникновении чрезвычайных ситуаций.	МБ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	адм. СГО/ Отдел ГЗ	1,2	ч. 1 ст.16 Федерального закона от 06.10.2003 № 131-ФЗ, Постановление администрации СГО от 12.07.2021 № 973, от 10.04.2020 № 436
2.	Осуществление сбора информации в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций и обмен такой информацией.	МБ	4 862 240,41	2 265 775,98	2 596 464,43	0,00	0,00	0,00	адм. СГО/ Отдел ГЗ, МБУ ПСС	3	Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ, Постановление администрации СГО от 24.12.2019 № 1669
3.	Создание, содержание и организация деятельности аварийно-спасательной службы	МБ	52 679 842,52	17 076 209,50	19 746 453,02	2 927 114,00	6 465 033,00	6 465 033,00	адм. СГО/ МБУ ПСС	4,5	ч. 1 ст.16 Федерального закона от 06.10.2003 № 131-ФЗ, Постановление администрации СГО от 10.03.2022 № 341
4.	Осуществление мероприятий по обеспечению безопасности людей на водных объектах, охране их жизни и здоровья.	МБ	446 333,94	223 166,97	223 166,97	0,00	0,00	0,00	адм. СГО/ Отдел ГЗ, МБУ ПСС	6,7	ч. 1 ст.16 Федерального закона от 06.10.2003 № 131-ФЗ
5.	Обеспечение эксплуатации и развития системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб по единому номеру «112».	МБ	7 389 386,42	3 481 105,32	3 908 281,10	0,00	0,00	0,00	адм. СГО/ Отдел ГЗ, МБУ ПСС	8,9	ч. 1 ст.16 Федерального закона от 06.10.2003 № 131-ФЗ, Постановление администрации СГО от 26.10.2012 № 1353, Постановление администрации СГО от 11.08.2022 № 1286
Задача 2. Проведение подготовки и обучения населения в области гражданской обороны, а также способам защиты и действиям при чрезвычайных ситуациях											
1.	Проведение подготовки и обучения населения в области гражданской обороны, а также способам защиты и действиям при чрезвычайных ситуациях.	МБ	2 305 502,33	1 128 463,23	1 177 039,00	0,00	0,00	0,00	адм. СГО/ МБУ ПСС	10	ч. 1 ст.16 Федерального закона от 06.10.2003 № 131-ФЗ, Постановление администрации СГО от 21.06.2021 № 857, от 21.06.2021 № 858
Задача 3. Содержание и ремонт имущества в исправном состоянии											
1.	Капитальный ремонт кровли зданий эллингов Управления по делам ГО и ЧС г. Снежинска, расположенных по адресу: г. Снежинск, ул. 40 лет Октября, 38 (в т.ч. проектно-изыскательские работы)	МБ	181 308,71	181 308,71	0	0	0	0	УГХ СГО	11	Постановление главы города Снежинска от 28.10.2005 № 1170 ст. 16, Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ
Задача 4. Ликвидация Муниципального казенного учреждения «Управление по делам гражданской обороны и чрезвычайным ситуациям администрации города Снежинска»											
1.	Уплата налогов МКУ «Управление ГОЧС г.Снежинска	МБ	29 067,00	29 067,00	0	0	0	0	адм. СГО	-	ч. 1 ст.16 Федерального закона от 06.10.2003 № 131-ФЗ, Постановление администрации СГО от 23.09.2021 № 1252
2.	Оплата (приобретение) системы Контур.Экстерн	МБ	13 000,00	13 000,00	0	0	0	0	адм. СГО	-	Федерального закона от 06.10.2003 № 131-ФЗ, Постановления администрации СГО от 23.09.2021 № 1252
Итого по Программе, в т.ч.			МБ	67 906 681,23	24 398 096,71	27 651 404,52	2 927 114,00	6 465 033,00	6 465 033,00		
Всего по Программе, в т.ч. по бюджетополучателям:				67 906 681,23	24 398 096,71	27 651 404,52	2 927 114,00	6 465 033,00	6 465 033,00		
Администрация г. Снежинска				67 725 372,52	24 216 788,00	27 651 404,52	2 927 114,00	6 465 033,00	6 465 033,00		
УГХ СГО				181 308,71	181 308,71	0	0	0	0		

* Объем финансирования в Программе указан справочно, исходя из потребности. Фактический объем финансирования будет утверждаться при формировании бюджета на очередной финансовый год и плановый период.

ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ СНЕЖИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА

от 12.03.2024 № 444

**О внесении изменений
в постановление администрации
Снежинского городского округа
от 27.04.2020 № 515**

В соответствии с постановлением Правительства РФ от 29.12.2023 № 2386 «О государственной информационной системе «Единая централизованная цифровая платформа в социальной сфере», письмом Первого заместителя Губернатора Челябинской области от 14.02.2024 № 03/1019, руководствуясь статьями 34, 39 Устава муниципального образования «Город Снежинск»,

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Внести в Порядок обеспечения молоком (молочной продукцией) обучающихся по образовательным программам начального общего образования в муниципальных общеобразовательных организациях Снежинского городского округа, утвержденный постановлением администрации Снежинского городского округа от 27.04.2020 № 515 следующие изменения:

1) в п. 7 слова: «... размещается в Единой государственной информационной системе социального обеспечения (граждан) (далее – ЕГИССО).», заменить словами: «... размещается в государственной информационной системе «Единая централизованная цифровая платформа в социальной сфере».

2. Настоящее постановление опубликовать в газете «Известия Собрания депутатов и администрации города Снежинска» и разместить на официальном сайте органов местного самоуправления Снежинского городского округа.

3. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы городского округа М.Т.Ташбулатова.

Глава Снежинского
городского округа

А.С.Пульников

ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ СНЕЖИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА

от 12.03.2024 № 445

**О внесении изменений
в постановление администрации
Снежинского городского округа
от 20.07.2023 № 981**

В соответствии с постановлением Правительства РФ от 29.12.2023 № 2386 «О государственной информационной системе «Единая централизованная цифровая платформа в социальной сфере», письмом Первого заместителя Губернатора Челябинской области от 14.02.2024 № 03/1019, руководствуясь статьями 34, 39 Устава муниципального образования «Город Снежинск»,

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Внести в порядок выплаты и размер компенсации расходов родителей (законных представителей) на организацию обучения детей-инвалидов, обучающихся по основным общеобразовательным программам, в том числе по адаптированным образовательным программам общего образования, в форме семейного образования и самообразования, утвержденный постановлением администрации Снежинского городского округа от 20.07.2023 № 981 следующие изменения:

1) в п. 19 слова: «... размещается в Единой государственной информационной системе социального обеспечения (граждан) (далее – ЕГИССО).», заменить словами: «... размещается в государственной информационной системе «Единая централизованная цифровая платформа в социальной сфере».

2. Настоящее постановление опубликовать в газете «Известия Собрания депутатов и администрации города Снежинска» и разместить на официальном сайте органов местного самоуправления Снежинского городского округа.

3. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы городского округа М.Т.Ташбулатова.

Глава Снежинского
городского округа

А.С.Пульников

ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ СНЕЖИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА

от 12.03.2024 № 447

**О внесении изменений
в постановление администрации
Снежинского городского округа
от 23.10.2019 № 1357**

В соответствии с постановлением Правительства РФ от 29.12.2023 № 2386 «О государственной информационной системе «Единая централизованная цифровая платформа в социальной сфере», письмом Первого заместителя Губернатора Челябинской области от 14.02.2024 № 03/1019, руководствуясь статьями 34, 39 Устава муниципального образования «Город Снежинск»,

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Внести в положение «О порядке, размере и условиях предоставления льготы родителям (законным представителям) за присмотр и уход за детьми в муниципальных дошкольных образовательных организациях города Снежинска из семей, оказавшихся в трудной жизненной ситуации», утвержденное постановлением администрации Снежинского городского округа от 23.10.2019 № 1357 «О предоставлении льготы семьям, оказавшимся в трудной жизненной ситуации, имеющим детей

дошкольного возраста» (в редакции постановления администрации Снежинского городского округа от 12.02.2020 № 164) следующие изменения:

1) в п. 9 слова: «... размещается в Единой государственной информационной системе социального обеспечения (граждан) (далее – ЕГИССО).», заменить словами: «... размещается в государственной информационной системе «Единая централизованная цифровая платформа в социальной сфере».

2. Настоящее постановление опубликовать в газете «Известия Собрания депутатов и администрации города Снежинска» и разместить на официальном сайте органов местного самоуправления Снежинского городского округа.

3. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы городского округа М.Т.Ташбулатова.

Глава Снежинского
городского округа

А.С.Пульников

ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ СНЕЖИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА

от 12.03.2024 № 450

О внесении изменений в постановление администрации Снежинского городского округа от 25.01.2021 № 49

В соответствии с постановлением Правительства РФ от 29.12.2023 № 2386 «О государственной информационной системе «Единая централизованная цифровая платформа в социальной сфере», письмом Первого заместителя Губернатора Челябинской области от 14.02.2024 № 03/1019, руководствуясь статьями 34, 39 Устава муниципального образования «Город Снежинск»,

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Внести в положение «О порядке предоставления льготы на питание отдельных категорий обучающихся в общеобразовательных учреждениях Снежинского городского округа», утвержденное постановлением администрации Снежинского городского округа от 25.01.2021 № 49 (с изменениями) следующие изменения:

1) в п. 2.11 слова: «... размещается в Единой государственной информационной системе социального обеспечения (граждан) (далее – ЕГИССО).», заменить словами: «... размещается в государственной информационной системе «Единая централизованная цифровая платформа в социальной сфере».

2. Настоящее постановление опубликовать в газете «Известия Собрания депутатов и администрации города Снежинска» и разместить на официальном сайте органов местного самоуправления Снежинского городского округа.

3. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы городского округа М.Т.Ташбулатова.

Глава Снежинского
городского округа

А.С.Пульников

Известия Собрания депутатов и администрации города Снежинска.

Учредители и издатели: Собрание депутатов и администрация города Снежинска.

Главный редактор А.Г. Ремезов. № 10 (834) 15 МАРТА 2024 г. Интернет-версия: <http://www.snzadm.ru>.

Время и дата подписания в печать по графику — 12-00 15 МАРТА 2024 г., фактически — 12-00 15 МАРТА 2024 г. Тираж 500 экз. Цена: распространяется бесплатно. Адрес редакции: 456770 Челябинская обл., г. Снежинск, ул. Свердлова, д. 24. Телефон для справок (35146) 92474, 36146.

Типография ООО "ФИРМА " **СНЕЖИНСК** ", г. Снежинск, б. Циолковского, 7 а.