



АДМИНИСТРАЦИЯ СЫСЕРТСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 01.12.2014 г. № 3983

г. Сысерть

Об утверждении муниципальной программы «Обеспечение рационального и безопасного природопользования на территории Сысертского городского округа» на 2015-2020 годы

Руководствуясь статьей 179 Бюджетного кодекса Российской Федерации, в целях реализации на территории Сысертского городского округа Федеральных законов от 06.10.2003г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», от 21.07.1997 №117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений», от 10.01.2002 N 7-ФЗ "Об охране окружающей среды"; Постановления Правительства Свердловской области от 21.10.2013 №1269-ПП "Об утверждении государственной программы Свердловской области "Обеспечение рационального и безопасного природопользования на территории Свердловской области до 2020 года"

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Утвердить муниципальную программу «Обеспечение рационального и безопасного природопользования на территории Сысертского городского округа» на 2015-2020 годы (прилагается).

2. Опубликовать настоящее постановление в официальном издании «Вестник Сысертского городского округа» и разместить на официальном сайте Сысертского городского округа.

3. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на первого заместителя Главы Администрации Сысертского городского округа Сурина К.В.

Глава Сысертского городского округа

А.Г.Карамышев

УТВЕРЖДЕНА
 постановлением Администрации
 Сысертского городского округа
 от 01.12.2014 г. № 3983
 «Об утверждении муниципальной
 программы «Обеспечение
 рационального и безопасного
 природопользования на территории
 Сысертского городского округа» на
 2015-2020 годы».

**МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
 "ОБЕСПЕЧЕНИЕ РАЦИОНАЛЬНОГО И БЕЗОПАСНОГО
 ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ СЫСЕРТСКОГО ГОРОДСКОГО
 ОКРУГА НА 2015 - 2020 ГОДЫ»**

Паспорт Программы

Наименование программы	Муниципальная программа «Обеспечение рационального и безопасного природопользования на территории Сысертского городского округа» на 2015-2020 годы (далее – Программа)
Реквизиты правового акта, утверждающего программу	Постановление Администрации Сысертского городского округа от _____ № _____ «Об утверждении муниципальной программы «Обеспечение рационального и безопасного природопользования на территории Сысертского городского округа» на 2015-2020 годы»
Основания для разработки программы	1) Федеральный закон от 06.10.2003 г. № 131-ФЗ « Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»; 2) Федеральный закон от 21.07.1997 №117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений»; 3) Федеральный закон от 10.01.2002 N 7-ФЗ "Об охране окружающей среды"; 4) Постановление Правительства Свердловской области от 28.07.2009 N 865-ПП "О Концепции экологической безопасности Свердловской области на период до 2020 года"; 5) Постановление Правительства Свердловской области от 21.10.2013 N 1269-ПП "Об утверждении государственной программы Свердловской области "Обеспечение рационального и безопасного природопользования на территории Свердловской области до 2020 года".
Заказчик программы	Администрация Сысертского городского округа
Разработчики программы	Отдел строительства, жилищно-коммунального хозяйства и жилищных отношений Администрации Сысертского городского округа

Исполнители программы	<p>1. Администрация Сысертского городского округа.</p> <p>2. Отдел строительства, жилищно-коммунального хозяйства и жилищных отношений Администрации Сысертского городского округа.</p> <p>3. Комитет по экономике Администрации Сысертского городского округа.</p> <p>4. Муниципальные унитарные предприятия жилищно-коммунального хозяйства Сысертского городского округа.</p> <p>5. Исполнители муниципальных контрактов, победившие на конкурсной основе в соответствии с требованиями Федерального закона от 05.04.2013 N 44-ФЗ "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд"</p>
Цели и задачи программы	<p><u>Цель 1.</u> Сохранение и восстановление природных систем, формирование экологической культуры населения Сысертского городского округа.</p> <p><u>Задача 1.</u> Обеспечение благоприятного состояния окружающей среды, улучшения экологических условий жизни населения, качества питьевой воды и реализация мероприятий по охране окружающей среды и природопользования.</p> <p><u>Цель 2.</u> Обеспечение защищенности населения и объектов экономики от наводнений и иного негативного воздействия вод.</p> <p><u>Задача 2.</u> Повышение эксплуатационной надежности гидротехнических сооружений путем их приведения к безопасному техническому состоянию.</p>
Важнейшие целевые показатели	<p>1) количество кубических метров ликвидированных свалок твердых бытовых отходов, размещенных несанкционированно;</p> <p>2) количество обустроенных источников нецентрализованного водоснабжения;</p> <p>3) доля населения, обеспеченного питьевой водой стандартного качества из источников нецентрализованного водоснабжения;</p> <p>4) доля населения, охваченного сбором ртутьсодержащих отходов, образовавшихся в процессе жизнедеятельности;</p> <p>5) количество отремонтированных скотомогильников;</p> <p>6) уменьшение количества гидротехнических сооружений, находящихся в неисправном состоянии.</p>
Перечень подпрограмм	<p><u>Подпрограмма 1.</u> "Экологическая безопасность на территории Сысертского городского округа".</p> <p><u>Подпрограмма 2.</u> «Развитие водохозяйственного комплекса».</p>
Сроки и этапы реализации программы	2015-2020 годы

Объемы и источники финансирования программы	Финансовое обеспечение Программы Общий объем финансирования: 48421,0 тысяч рублей. В том числе по годам реализации Программы:						
	По источникам финансирования	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
	местный бюджет	6050,0	6155,0	6432,5	6432,5	6432,5	6432,5
	областной бюджет	0,0	2044,0	2110,5	2110,5	2110,5	2110,5
	федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Ожидаемые конечные результаты реализации программы и показатели эффективности	<ul style="list-style-type: none"> • оптимальное сочетание региональных и территориальных интересов, осуществляя мероприятия, непосредственно связанные с экологическим состоянием территории СГО, с уменьшением отрицательного воздействия жилищно-коммунальных, производственных объектов на окружающую среду; • реализация стратегии охраны окружающей среды в регионе посредством приоритетной концентрации ресурсов для решения первоочередных задач по улучшению экологической обстановки, • сохранение благоприятной окружающей среды и природно-ресурсного потенциала в целях сохранения здоровья населения, проживающего на территории СГО; • обеспечение безопасной и безаварийной эксплуатации гидротехнических сооружений. 						
Контроль за ходом выполнения Программы	Контроль за ходом выполнения Программы осуществляет Администрация Сысертского городского округа						
Код программы	5600000						

Раздел 1. ХАРАКТЕРИСТИКА И АНАЛИЗ ТЕКУЩЕГО СОСТОЯНИЯ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ СЫСЕРТСКОГО РАЙОНА

СОСТОЯНИЕ ФАКТОРОВ СРЕДЫ ОБИТАНИЯ (ХАРАКТЕРИСТИКА ФАКТОРОВ РИСКА)

1.1 ХИМИЧЕСКАЯ НАГРУЗКА, СВЯЗАННАЯ С КАЧЕСТВОМ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ, ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ, С ЗАГРЯЗНЕНИЕМ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА И ПОЧВ.

Комплексная химическая нагрузка.

В данной таблице приведены результаты интегральной оценки по основным группам факторов риска - химической нагрузки на население, проживающего в Сысертском и Арамильском городских округах.

Таблица 1

Интегральная оценка по основным группам факторов риска - химической нагрузки на население

Территории	Среднегодовая	Атмосферный	Почва в селитебной	Питьевая вода
------------	---------------	-------------	--------------------	---------------

(районы городов)	численность	воздух (Ксумм)	зоне (Zc)	(Ктокс)
п. Двуреченск	5000	1,2	-	<1
г. Сысерть	61101	-	5Л	<1
г. Арамиль	18738	-	5,8	<1

В данной таблице представлены результаты ранжирования по приоритетным загрязнителям основных источников химического загрязнения в Сысертском и Арамильском городских округах.

Результаты ранжирования по приоритетным загрязнителям основных источников химического загрязнения.

Таблица 2

№	Перечень приоритетных загрязнителей (веществ)	«Территории риска» (для городов с районным делением)	Население под воздействием (количество жителей)	Объекты, загрязняющие среду (пром. предприятия)
Атмосферный воздух				
1.	Взвешенные вещества	СЗЗ предприятия	5000	ОАО «Ключевский завод ферросплавов»
2.	Диоксид серы	СЗЗ предприятия	5000	ОАО «Ключевский завод ферросплавов»
3.	Азот (II) оксид	СЗЗ предприятия	5000	ОАО «Ключевский завод ферросплавов»
4.	Диоксид азота	СЗЗ предприятия	5000	ОАО «Ключевский завод ферросплавов»
5.	Бенз(а)пирен	СЗЗ предприятия	5000	ОАО «Ключевский завод ферросплавов»
6.	Хром	СЗЗ предприятия	5000	ОАО «Ключевский завод ферросплавов»
Питьевая вода				
1.	Органолептические показатели	Подземные источники хозяйственно-питьевого водоснабжения, водопроводы	79839	МУП ЖКХ «Сысертское», МУП ЖКХ «Арамиль», МУП ЖКХ «Двуреченск», УМП ЖКХ «Бобровское», МУП ЖКХ «Южное», МУП ЖКХ «Западное».
2.	Железо	Подземные источники хозяйственно	79839	МУП ЖКХ «Сысертское», МУП ЖКХ «Арамиль», МУП ЖКХ «Двуреченск», УМП ЖКХ «Бобровское», МУП ЖКХ «Южное», МУП ЖКХ «Западное».
3.	Марганец	Подземные источники хозяйственно	79839	МУП ЖКХ «Сысертское», МУП ЖКХ «Арамиль», МУП ЖКХ «Двуреченск», УМП ЖКХ «Бобровское», МУП ЖКХ «Южное», МУП ЖКХ «Западное».
4.	Остаточный хлор	Подземные источники хозяйственно	79839	МУП ЖКХ «Сысертское», МУП ЖКХ «Арамиль», МУП ЖКХ «Двуреченск», УМП ЖКХ «Бобровское», МУП ЖКХ «Южное», МУП ЖКХ «Западное».

5.	Фосфаты	Подземные источники хозяйственно	79839	МУП ЖКХ «Сысертское», МУП ЖКХ «Арамилъ», МУП ЖКХ «Двуреченск», УМП ЖКХ «Бобровское», МУП ЖКХ «Южное», МУП ЖКХ «Западное».
6.	И другие	Подземные источники хозяйственно	79839	МУП ЖКХ «Сысертское», МУП ЖКХ «Арамилъ», МУП ЖКХ «Двуреченск», УМП ЖКХ «Бобровское», МУП ЖКХ «Южное», МУП ЖКХ «Западное».
7.	Сан-токсикологические показатели	Подземные источники хозяйственно	79839	МУП ЖКХ «Сысертское», МУП ЖКХ «Арамилъ», МУП ЖКХ «Двуреченск», УМП ЖКХ «Бобровское», МУП ЖКХ «Южное», МУП ЖКХ «Западное».
8.	Свинец	Подземные источники хозяйственно	79839	МУП ЖКХ «Сысертское», МУП ЖКХ «Арамилъ», МУП ЖКХ «Двуреченск», УМП ЖКХ «Бобровское», МУП ЖКХ «Южное», МУП ЖКХ «Западное».
9.	Остаточный алюминий	Подземные источники хозяйственно	79839	МУП ЖКХ «Сысертское», МУП ЖКХ «Арамилъ», МУП ЖКХ «Двуреченск», УМП ЖКХ «Бобровское», МУП ЖКХ «Южное», МУП ЖКХ «Западное».
10.	Кремний	Подземные источники хозяйственно	79839	МУП ЖКХ «Сысертское», МУП ЖКХ «Арамилъ», МУП ЖКХ «Двуреченск», УМП ЖКХ «Бобровское», МУП ЖКХ «Южное», МУП ЖКХ «Западное».
11.	Ртуть	Подземные источники хозяйственно	79839	МУП ЖКХ «Сысертское», МУП ЖКХ «Арамилъ», МУП ЖКХ «Двуреченск», УМП ЖКХ «Бобровское», МУП ЖКХ «Южное», МУП ЖКХ «Западное».
12.	Кадмий	Подземные источники хозяйственно	79839	МУП ЖКХ «Сысертское», МУП ЖКХ «Арамилъ», МУП ЖКХ «Двуреченск», УМП ЖКХ «Бобровское», МУП ЖКХ «Южное», МУП ЖКХ «Западное».
13.	Селен	Подземные источники хозяйственно	79839	МУП ЖКХ «Сысертское», МУП ЖКХ «Арамилъ», МУП ЖКХ «Двуреченск», УМП ЖКХ «Бобровское», МУП ЖКХ «Южное», МУП ЖКХ «Западное».
14.	Бром	Подземные источники хозяйственно	79839	МУП ЖКХ «Сысертское», МУП ЖКХ «Арамилъ», МУП ЖКХ «Двуреченск», УМП ЖКХ «Бобровское», МУП ЖКХ «Южное», МУП ЖКХ «Западное».

15.	Бенз(а)пирен	Подземные источники хозяйственно	79839	МУП ЖКХ «Сысертское», МУП ЖКХ «Арамилль», МУП ЖКХ «Двуреченск», УМП ЖКХ «Бобровское», МУП ЖКХ «Южное», МУП ЖКХ «Западное».
16.	И другие	Подземные источники хозяйственно	79839	МУП ЖКХ «Сысертское», МУП ЖКХ «Арамилль», МУП ЖКХ «Двуреченск», УМП ЖКХ «Бобровское», МУП ЖКХ «Южное», МУП ЖКХ «Западное».
Почва				
1.	Никель	СЗЗ предприятия	5081	ОАО «Ключевский завод ферросплавов»
2.	Бенз(а)пирен	СЗЗ предприятия	5081	ОАО «Ключевский завод ферросплавов»

Химическая нагрузка, связанная с загрязнением атмосферного воздуха.

Система мониторинга атмосферного воздуха осуществляется ведомственной лабораторией ОАО «Ключевский завод ферросплавов», п. Двуреченск, в санитарно-защитной зоне предприятия проживает около 5000 человека, превышение ПДК по результатам исследований атмосферного воздуха п. Двуреченск зарегистрировано не было. Предприятием разработана программа по снижению вредного влияния на среду обитания населения (экологическая программа). Качество атмосферного воздуха в п. Двуреченск остаётся стабильным, т.к. организованные источники выбросов в атмосферу оснащены очистными сооружениями.

Таблица 3

Качество атмосферного воздуха в п. Двуреченск.

№	Территории	Суммарный показатель нагрузки атмосферных загрязнений на население (Kсум.)				
		2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013
	п. Двуреченск	3,4	1,8	1,79	1	1,2
		Индекс загрязнения атмосферы (ИЗА)				
		2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013
		4,2	4	3	3	1,7
		Агрегатный показатель качества атмосферы (АПК)				
		2009 г.	2010 г.	2011г.	2012 г.	2013
		1,7	2	1,5	3	1,9

Таблица 4

В таблице представлены приоритетные загрязнители (с учетом класса опасности вещества, степени превышения ПДК, количества населения, подверженного воздействию)

Перечень веществ, контролируемых на стационарных и маршрутных постах, из них обязательно:	Год	Всего проб	Среднегодовая концентрация	Максимальная концентрация	Количество населения под воздействием
Диоксид азота	2011	200	0,017	0,057	5000
	2012	200	0,0025	0,04	5000

	2013	200	0,0139	0,07	5000
Азота оксид	2011	200	0,0079	0,022	5000
	2012	200	0,01	0,01	5000
	2013	200	0,01	0,02	5000
Серы диоксид	2011	200	0,0404	0,14	5000
	2012	200	0,01	0,03	5000
	2013	200	0,02	0,03	5000
Оксид хрома	2011	200	0,00031	0,00074	5000
	2012	200	0,000009	0,00002	5000
	2013	140	0,0002	0,00002	5000
Взвешенные вещества	2011	200	0,078	0,17	5000
	2012	200	0,12	0,21	5000
	2013	200	0,09	0,2	5000

Проводятся мероприятия по снижению уровня загрязнения атмосферного воздуха от автотранспорта, а именно: в Сысертском и Арамильском городских округах зарегистрировано 76 предприятий, являющиеся основными источниками загрязнения атмосферного воздуха, 76 предприятий имеют санитарно-эпидемиологические заключения по проектам нормативов ПДВ.

Условия хранения и порядка утилизации отходов, (отработанные аккумуляторы), не противоречат санитарным правилам на всех обследуемых объектах. Отработанные аккумуляторы передаются по договорам ЕМУП «Комплексного решения проблем промышленных отходов».

Организация санитарно-защитных зон.

Число предприятий, имеющих разработанные проекты СЗЗ -23 (ОАО «Сысертский хлебокомбинат», ООО «Бест-Ботлинг», Малоистокское ЛПУ ООО «Уралтрансгаз - ГРС «Урожай-5» (с. Бородулино), ООО «Газпротрансгаз Екатеринбург з» филиал УТТиСТ, Погрузочно-разгрузочный участок «Управления материально-технического снабжения и комплектаций» (г. Сысерть), ОАО «ППЗ «Свердловский», ООО «Металл-Плюс», МХК «Сысерть», ООО «Агрофирма «Патруши», «Энергогазремонт» филиал ООО «Газпротрансгаз Екатеринбург» (г. Арамиль), АЗС № 17, ЗАО «ВИП», ОАО «Ключевский завод ферросплавов», ООО ТПДТА «Исток» АЗС, ЗАО «Эфко-Урал», ООО «Уктусский молочный завод», ООО «Поликом-В», ОАО «Уральский приборостроительный завод» Арамильский филиал, ЗАО «Агрогаз», ПРУ УМТСиК г. Сысерть, ООО «Газпротрансгаз Екатеринбург» г. Арамиль, ул. Новая, 19, Управление «Энергогазремонт» г. Арамиль, ул. Новая, 19, ЗАО «Завод элементов трубопроводов»);

- разработана 1 программа по снижению вредного влияния на среду обитания населения (экологическая программа) ОАО «Ключевский завод ферросплавов».

• процент предприятий с организованной в соответствии с проектом санитарно-защитной зоной (далее СЗЗ) - 37,7%.

• процент предприятий, не имеющих СЗЗ - 32 %.

• количество населения, выведенного из СЗЗ — 0.

• количество населения, продолжающего проживать в СЗЗ - 5000 человек.

Химическая нагрузка, связанная с качеством питьевой воды.

В Сысертском районе и г. Арамиль используются для питьевых нужд населения 62 подземных источника централизованного водоснабжения, общая численность населения, обеспеченного централизованным хоз. питьевым водоснабжением составляет - 79839 человек.

Санитарно-эпидемиологические заключения по проектам организации зон санитарной охраны подземных водоисточников водоснабжения I -III поясов получены на 54 источник. У 62 источников водоснабжения организовано ограждение ЗСО I пояса, все подземные источники хозяйственно-питьевого водоснабжения оборудованы закрытыми

павильонами, сигнализация отсутствует, но ежедневно силами работников МУП ЖКХ проводят обходы источников хозяйственно-питьевого водоснабжения.

Количество водопроводов - 39, коммунальных -31, ведомственных-8.

Фактическая обеспеченность населения централизованным водоснабжением из подземных источников - 100%:

- городское - 47,2%

- сельское - 52,8%.

Горячее водоснабжение - эксплуатируется 9 водопроводов централизованного горячего водоснабжения (28 % населения обеспечено горячим водоснабжением), из них 1 водопровод с открытой системой горячего водоснабжения (19,2% населения обеспечено горячим водоснабжением из открытой системы). На 9 водопроводах горячего водоснабжения, производственный лабораторный контроль организован в полном объеме.

Использование питьевой воды промышленными предприятиями на технологические нужды от общего объема составляет более 50%.

Мониторинг за качеством питьевой воды - проводится, разработано 40 расширенных программ, 18 водопроводов закончивших 1 этап расширенных исследований, 30 водопроводов разработавших рабочие программы, 18 водопроводов закончивших реализацию рабочих программ (5 лет), 18 водопроводов приступивших ко 2 этапу расширенных исследований. Производственный лабораторный контроль в полном объеме организован на 39 водопроводах.

Общая характеристика приоритетных загрязнителей питьевой воды подземных источников и разводящей сети в Сысертском и Арамилском городских округах (химических) - кремний, цветность, мутность.

Основные причины ухудшения качества питьевой вод по содержанию кремния является природный фактор, по цветности и мутности - изношенность водопроводных сетей.

Результаты лабораторного исследования воды источника водоснабжения и водопроводов по санитарно-химическим показателям.

Таблица 5

№	Объекты отбора проб воды	Результаты исследования	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013г
1.	Вода водоисточников	Количество проб (всего)	383	604	637	631	484
		% неудовлетворительных проб по санитарно-химическим показателям	4,4	16	10,8	4,4	12,4
2.	Водопроводы (коммунальные)	Количество проб (всего)	233	56	50	46	49
		% неудовлетворительных проб по санитарно-химическим показателям	U9	4,7	10,0	4,3	4,08
3.	Водопроводы (ведомственные)	Количество проб (всего)	62	14	18	32	30
		% неудовлетворительных проб по санитарно-химическим показателям	2,0	1,2	5,1	3,1	3,3
4.	В сети централизованного водоснабжения	Количество проб (всего)	3037	1688	1506	1423	1433
		% неудовлетворительных проб по органолеп-	3,4	2,3	1,99	1,68	0,5

	тическим показателям					
	% неудовлетворительных проб по минерализации	-			-	-
	% неудовлетворительных проб по токсикологическим показателям	-			-	-

Приоритетные загрязнители

Таблица 6

Перечень веществ, контролируемых в питьевой воде	Год	Всего проб	Среднегодовая концентрация	Максимальная концентрация	Количество населения под воздействием
Цветность	2009	3332	5,2	24	ИЗО
	2010	2293	3,5	168	изо
	2011	2334	3,99	145	изо
	2012	1923	2,07	34,9	2130
	2013		1,14	2,96	ИЗО
Мутность	2009	3332	0,58	1,6	изо
	2010	2267	0,12	36,05	изо
	2011	2307	0,06	9,2	изо
	2012	1922	0,09	5,8	2130
	2013		0,09	0,45	изо
Кремний	2009	460	8,9	37,5	2602
	2010	263	9,2	18,6	ИЗО
	2011	297	8,89	16,4	изо
	2012	236	7,82	15,8	1050
	2013		8,33	9,49	ИЗО

Характеристика санитарно-технического состояния водопроводных сетей:

- изношенность водопроводных сетей составляет 76%;
- за 2013 г. ежемесячно передаются сообщения об авариях на водопроводных сооружениях, средняя продолжительность ликвидации аварий составляет 4,5 часа.

Нецентрализованное водоснабжение:

1. Количество населения, пользующегося нецентрализованным водоснабжением - 4,5 %, используются колодцы, родники.
2. Состояние источников нецентрализованного водоснабжения - неудовлетворительное.
3. Производственный лабораторный контроль - не проводится, выборочно осуществляется только бюджетные исследования, приоритетными загрязнителями являются микробиологические, органолептические показатели, нитраты.

Состояние водных объектов:

1. Динамика санитарного состояния водных объектов питьевого хозяйственно-бытового и рекреационного водопользования ухудшилась: В 2009 году отобрано по микробиологическим показателям 145 проб, из них не отвечает гигиеническим нормативам 58 проб, по санитарно - химическим показателям отобрано 144 пробы, из них не отвечает гигиеническим нормативам 40 проб, в 2010 г. отобрано по микробиологическим показателям 48 проб воды, из них не отвечает гигиеническим нормативам 34 пробы, по санитарно-химическим показателям - 48, из них не отвечает нормативам - 39 проб, по паразитологическим показателям отобрано 48, из них не отвечает нормативам - 14 проб, в 2011 г. отобрано по микробиологическим показателям 89 проб

воды, из них не отвечает гигиеническим нормативам 67 проб, по санитарно-химическим показателям - 56, из них не отвечает нормативам - 27 проб, по паразитологическим показателям отобрано 59, из них не отвечает нормативам — 8 проб, в 2012 г. отобрано по микробиологическим показателям 123 пробы воды, из них не отвечает гигиеническим нормативам 42 пробы, по санитарно-химическим показателям - 57, из них не отвечает нормативам - 47 проб, по паразитологическим показателям отобрано 73, из них не отвечает нормативам - 4 пробы.

В 2013 г. отобрано по микробиологическим показателям 173 пробы воды, из них не отвечает гигиеническим нормативам 50 проб, по санитарно-химическим показателям - 57, из них не отвечает нормативам - 49 проб, по паразитологическим показателям отобрано 95, из них не отвечает нормативам - 0 проб.

Характеристика качества воды водных объектов и организация контроля за их состоянием в части соблюдения требований СанПиН 2.1.5.980—00 «Гигиенические требования к охране поверхностных вод» - исследование воды водоёмов проводится по госконтролю и производственному контролю.

Водоотведение.

1. Количество и материально-техническое состояние объектов водоотведения - 10 очистных сооружений, состояние удовлетворительное.

2. Процент объектов водоотведения, имеющих обеззараживающие установки - 100 %. Методы обеззараживания сточных вод - хлорирование, их эффективность - удовлетворительная.

3. Осуществление производственного лабораторного контроля - 100 %.

4. Количество сточных вод, сбрасываемых в водоемы - всего - 43192, в т. ч. нормативно очищенных.

Состояние плавательных бассейнов.

Характеристика качества воды плавательных бассейнов и соответствие ее требованиям СанПиН 2.1.2.1188—03 «Плавательные бассейны. Гигиенические требования к устройству, эксплуатации и качеству воды плавательных бассейнов. Контроль качества» - на контроле 1 бассейн, используется питьевая вода из подземного водоисточника, в 2009-2012 годах бассейн не работал, т.к. находится на реконструкции.

Аквапарки на территории Сысертского и Арамильского городских округов отсутствуют.

В настоящее время на территории Сысертского и Арамильского городских округов ведется строительство двух плавательных бассейнов.

Химическая нагрузка, связанная с загрязнением почв селитебных территорий.

В данной таблице предоставлены результаты ранжирования территорий в Сысертском и Арамильском городских округах по интегральному показателю комплексной нагрузки.

Результаты ранжирования территорий в Сысертском городском округе по интегральному показателю комплексной нагрузки.

Таблица 7

Год	Zc	Уровень загрязнения	Численность населения под воздействием
2009	4,36	низкий	30629
2010	10,4	низкий	20835
2011	8,8	низкий	18045
2012	6	низкий	18045
2013	5,1	низкий	18738

Результаты исследований почв по санитарно-химическим показателям.

Таблица 8

Место отбора проб	Год	Санитарно-химические показатели			В т.ч. соли тяжелых металлов			Пестициды			Радиоактивные вещества		
		Всего	Выше пдк	% неуд.	Всего	Выше пдк	% неуд.	Всего	Выше пдк	% неуд.	Всего	Выше пдк	% неуд.
Места производства растениеводческой продукции	2009	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2009	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
	2010	7	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0
Селитебные территории	2011	47	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0
	2012	60	0	0	13	0	0	0	0	0	1	0	0
	2013	54	0	0	7	0	0	0	0	0	1	0	0
	2009	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
	2010	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
В т.ч. территории и ДОУ	2011	39	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
	2012	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2013	40	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	2009	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2010	7	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего по территории и МО	2011	47	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0
	2012	90	13	0	35	13	0	0	0	0	1	0	0
	2013	50	1	0	9	1	0	0	0	0	0	0	0

Результаты лабораторного исследования почв в городах.

Таблица 9

Годы	Наименование определяемых веществ	Кол-во проб	% неуд. проб	Средняя концентрация	Числ-ть насел. под воздействием
2009	медь свинец ртуть кобальт никель 3,4 бензапирен кадмий хром Водородный показатель (рН)	5		4,36	20835
2010	медь свинец ртуть кобальт никель 3,4 бензапирен кадмий хром	5 5 5 5 5 5 5 5	-	57,8 16,6 0,2 20,45 97,4 0,03 0,4 45,5	18045
2011	Свинец	12		45,5	
	Ртуть	12	-	42,5	

	Кобальт	12	-	1	
	Никель	12	-	188,14	
	3,4. БП	12	-	0,03	
	Кадмий	12	-	0,46	
	Хром				
2012	Свинец	12		38,04	18045
	Ртуть	12		20,6	
	Кобальт	12		0,6	
	Никель	12		90,4	
	3,4 БП	12		0,025	
	Кадмий	12		0,5	
	Хром	12			
	медь	12		54,7	
2013	Свинец	12		15,94	18738
	Ртуть	12			
	Кобальт	12			
	Никель	12		68,6	
	3,4 БП	12		0,006	
	Кадмий	12		0,53	
	Хром	12			
	медь	12		46,3	

Исследование снегового покрова не осуществляется.

Таблица 10

Годы	Zp	Уровень загрязнения	Население под воздействием
2008	-	-	
2009	-	-	-
2010	-	-	-
2011	-	-	-
2012	-	-	-

Оценка состояния загрязнения почвы в селитебной зоне по санитарно-химическим, микробиологическим, паразитологическим показателям в динамике за последние 3—5 лет - уровень загрязнения низкий.

Твердые бытовые отходы.

На территории Сысертского и Арамильского городских округов расположено 11 мест утилизации бытовых отходов, санкционированных полигонов ТБО - 3 (г. Сысерть, п. Двуреченск, с. Бородулино), в должное санитарное состояние приведено 3 полигона ТБО (п. Двуреченск, с. Бородулино, г. Сысерть), на 3 полигонах организован мониторинг за состоянием атмосферного воздуха, почвы (п. Двуреченск, с. Бородулино, г. Сысерть).

Ответственность за своевременный сбор, транспортировку бытовых отходов и утилизацию отходов производства и потребления от населения и объектов соцкультбыта возложена на МУП ЖКХ.

Промышленные предприятия вывозят бытовые отходы на полигоны твёрдых бытовых отходов своим транспортом согласно договоров с МУП ЖКХ. ОАО «Ключевский завод ферросплавов» включён в областную программу «Радон» по переработке отходов производства и потребления.

В 2013 г. вышло постановление Главы Сысертского городского округа о проведении на территории Сысертского городского округа акции «Чистый город, посёлок, село». Вышло обращение Главы Сысертского городского округа к главам сельских администраций, руководителям предприятий, организаций, индивидуальным предпринимателям, руководителям учебных заведений, председателям уличных комитетов, старшим домов, всем жителям Сысертского городского округа (публичное оповещение в газете «Маяк») с определением задач, направленных на решение вопросов по санитарной очистке населённых пунктов и территорий предприятий. Проведено 10 совещаний в администрациях Сысертского и Арамильского городских округов по вопросам санитарной очистки населённых мест.

Мусороперерабатывающие заводы, мусоросортировочные станции, установки по утилизации ртути и ртутьсодержащих приборов, по обезвреживанию и утилизации пестицидов на территории Сысертского и Арамильского городских округов отсутствуют.

На территории Сысертского городского округа отсутствуют склады для хранения пестицидов и агрохимикатов.

Промышленные и медицинские отходы не подлежат утилизации на территории района, передаются специализированным предприятиям по захоронению, утилизации и обезвреживанию подобных отходов согласно договорам аренды.

РАЗДЕЛ 2. ЦЕЛИ, ЗАДАЧИ И ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РЕАЛИЗАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цели, задачи и целевые показатели реализации приведены в приложении №1 к муниципальной программе «Обеспечение рационального и безопасного природопользования на территории Сысертского городского округа» на 2015-2020 годы».

РАЗДЕЛ 3. МЕРОПРИЯТИЯ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Мероприятия, направленные на выполнение задач подпрограммы, приведены в приложении N 2 к муниципальной программе «Обеспечение рационального и безопасного природопользования на территории Сысертского городского округа» на 2015-2020 годы» и осуществляются на основе:

1) муниципальных контрактов и договоров, заключаемых в соответствии с законодательством Российской Федерации о размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для муниципальных нужд, заключаемых с юридическими и физическими лицами, в том числе индивидуальными предпринимателями, определяемыми в соответствии с действующим законодательством;

2) соглашений о предоставлении субсидий из областного бюджета местным бюджетам.

Выполнение работ, поставка товаров и оказание услуг, необходимых для осуществления мероприятий подпрограммы, осуществляются юридическими и физическими лицами, в том числе индивидуальными предпринимателями, которые определяются в соответствии с законодательством Российской Федерации в сфере закупок товаров, работ, услуг.

РАЗДЕЛ 4. РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

РАСХОДЫ НА РЕАЛИЗАЦИЮ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
 "ОБЕСПЕЧЕНИЕ РАЦИОНАЛЬНОГО И БЕЗОПАСНОГО ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ СЫСЕРТСКОГО
 ГОРОДСКОГО ОКРУГА» НА 2015 - 2020 ГОДЫ

№ строки	Источники финансирования	Всего (тыс. рублей)	В том числе					
			2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	ОБЩИЕ РАСХОДЫ НА РЕАЛИЗАЦИЮ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ							
	Всего	48421,0	6050,0	8199,0	8543,0	8543,0	8543,0	8543,0
	в том числе							
	за счет средств местного бюджета	37935,0	6050,0	6155,0	6432,5	6432,5	6432,5	6432,5
	за счет средств областного бюджета	10486,0	0	2044,0	2110,5	2110,5	2110,5	2110,5
	за счет средств федерального бюджета	0	0	0	0	0	0	0

РАЗДЕЛ 5. МЕХАНИЗМ РЕАЛИЗАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ.

1. Заказчиком муниципальной программы является Администрация Сысертского городского округа.

2. Администрация Сысертского городского округа осуществляет следующие функции:

1) ежегодно определяет объем средств, выделяемых из местного бюджета на финансирование муниципальной программы;

2) организует выполнение мероприятий, входящих в муниципальную программу, обеспечивает эффективное использование средств, выделяемых на реализацию муниципальной программы;

3) осуществляет полномочия главного распорядителя средств местного бюджета, предусмотренных на реализацию муниципальной программы;

4) осуществляет ведение ежеквартальной отчетности по реализации мероприятий муниципальной программы;

5) производит уточнение параметров и объемов выполнения мероприятий муниципальной программы на очередной финансовый год, целевых показателей, затрат по мероприятиям муниципальной программы, в случае изменения объемов финансовых средств, выделяемых на их реализацию;

6) размещает заказы в соответствии с действующим законодательством о закупках товаров, выполнении работ и оказании услуг для государственных и муниципальных нужд;

7) вносит изменения в муниципальную программу в установленном порядке, уточняет перечень мероприятий по муниципальной программе Сысертского городского округа на очередной финансовый год.

3. Исполнителями муниципальной программы являются:

1) Администрация Сысертского городского округа;

2) отдел строительства, жилищно-коммунального хозяйства и жилищных отношений Администрации Сысертского городского округа;

3) Комитет по экономике Администрации Сысертского городского округа;

4) Исполнители муниципальных контрактов, победившие на конкурсной основе в соответствии с требованиями Федерального закона от 05.04.2013 N 44-ФЗ "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд".

4. Контроль за исполнением муниципальной программы осуществляет Администрация Сысертского городского округа.

РАЗДЕЛ 6. ОЦЕНКА СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ И ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПОСЛЕДСТВИЯ (ПРИ НАЛИЧИИ) РЕАЛИЗАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Оценка муниципальной программы производится на основании выполнения плана мероприятий муниципальной программы и достижения целевых показателей.

Актуальность разработки муниципальной программы обусловлена необходимостью совершенствования экологической политики с целью обеспечения экологической безопасности населения Сысертского городского округа, путем применения программно-целевого подхода, позволяющего рационально и экологически эффективно использовать материальные и финансовые ресурсы Сысертского городского округа.

Программой намечены основные направления руководящих действий Администрации Сысертского городского округа в сфере охраны окружающей среды, рационального использования природных ресурсов и создания комфортных условий проживания для населения.

Экологическая программа носит комплексный характер, так как включает технические и технологические мероприятия, направленные на снижение вредного воздействия хозяйственной деятельности на состояние окружающей среды, а так же

мероприятия по оценке состояния и реабилитации здоровья населения Сысертского городского округа.

Программа является гибкой, допускающей и предполагающей в ходе реализации природоохранных мероприятий их корректировку и обеспечение координации с планами социально-экономического развития территории и предприятий.

Программа позволяет:

- оптимально сочетать региональные и территориальные интересы, осуществляя мероприятия непосредственно связанные с экологическим состоянием территории Сысертского городского округа, с уменьшением отрицательного воздействия жилищно-коммунальных, производственных объектов на окружающую среду;
- реализовать стратегию охраны окружающей среды в регионе посредством приоритетной концентрации ресурсов для решения первоочередных задач по улучшению экологической обстановки, сохранению благоприятной окружающей среды и природно-ресурсного потенциала в целях сохранения здоровья населения, проживающего на территории Сысертского городского округа, и обеспечению перехода к устойчивому развитию Российской Федерации;
- обеспечить безопасность и безаварийную эксплуатацию гидротехнических сооружений.

ПОДПРОГРАММА 1
"ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ НА ТЕРРИТОРИИ СЫСЕРТСКОГО
ГОРОДСКОГО ОКРУГА»

ПАСПОРТ ПОДПРОГРАММЫ 1

Наименование подпрограммы	«Экологическая безопасность на территории Сысертского городского округа»
Реквизиты правового акта, утверждающего подпрограмму	Постановление Администрации Сысертского городского округа от _____ 2014 года № _____
Основания для разработки подпрограммы	1) Федеральный закон от 06.10.2003 г. № 131-ФЗ « Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»; 2) Федеральный закон от 10.01.2002 N 7-ФЗ "Об охране окружающей среды"; 3) Постановление Правительства Свердловской области от 28.07.2009 N 865-ПП "О Концепции экологической безопасности Свердловской области на период до 2020 года"; 4) Постановление Правительства Свердловской области от 21.10.2013 N 1269-ПП "Об утверждении государственной программы Свердловской области "Обеспечение рационального и безопасного природопользования на территории Свердловской области до 2020 года".
Заказчик подпрограммы	Администрация Сысертского городского округа
Разработчик подпрограммы	Администрация Сысертского городского округа
Исполнители подпрограммы	1. Администрация Сысертского городского округа 2. Отдел строительства, жилищно- коммунального хозяйства и жилищных отношений
Цели и задачи подпрограммы	<u>Цель.</u> Сохранение и восстановление природных систем, формирование экологической культуры населения Сысертского городского округа. <u>Задача.</u> Обеспечение благоприятного состояния окружающей среды, улучшения экологических условий жизни населения, качества питьевой воды и реализация мероприятий по охране окружающей среды и природопользования.
Важнейшие целевые показатели	1) количество кубических метров ликвидированных свалок твердых бытовых отходов, размещенных несанкционированно; 2) количество обустроенных источников нецентрализованного водоснабжения; 3) доля населения, обеспеченных питьевой водой стандартного качества из источников нецентрализованного водоснабжения; 4) доля населения охваченного сбором ртутьсодержащих отходов, образовавшихся в процессе жизнедеятельности; 5) количество отремонтированных скотомогильников.
Сроки и этапы реализации подпрограммы	2015- 2020 годы
Объемы и источники финансирования	Финансовое обеспечение подпрограммы Общий объем финансирования подпрограммы составит 28039,0,0

подпрограммы	тысяч рублей:						
	По источникам финансирования	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
	местный бюджет	4200,0	4305,0	4502,0	4502,0	4502,0	4502,0
	областной бюджет	0,0	294,0	308,0	308,0	308,0	308,0
	федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Ожидаемые конечные результаты реализации подпрограммы и показатели эффективности	<ul style="list-style-type: none"> • оптимальное сочетание региональных и территориальных интересов, осуществляя мероприятия, непосредственно связанные с экологическим состоянием территории СГО, с уменьшением отрицательного воздействия жилищно-коммунальных, производственных объектов на окружающую среду; • реализация стратегии охраны окружающей среды в регионе посредством приоритетной концентрации ресурсов для решения первоочередных задач по улучшению экологической обстановки; • сохранение благоприятной окружающей среды и природно-ресурсного потенциала в целях сохранения здоровья населения, проживающего на территории СГО. 						
Реализация и контроль за ходом выполнения подпрограммы	Контроль за исполнением подпрограммы осуществляют Администрация Сысертского городского округа, комитет по экономике Администрации Сысертского городского округа. Отчеты по реализации настоящей подпрограммы предоставляются в комитет по экономике Администрации Сысертского городского округа ежеквартально.						
Код подпрограммы	5610000						

РАЗДЕЛ 1. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОБЛЕМЫ, НА РЕШЕНИЕ КОТОРОЙ НАПРАВЛЕНА ПОДПРОГРАММА 1.

Актуальность разработки подпрограммы обусловлена необходимостью совершенствования экологической политики с целью обеспечения экологической безопасности населения СГО, путем применения программно-целевого подхода, позволяющего рационально и экологически эффективно использовать материальные и финансовые ресурсы СГО.

Подпрограммой намечены основные направления руководящих действий Администрации СГО в сфере охраны окружающей среды, рационального использования природных ресурсов и создания комфортных условий проживания для населения.

Экологическая подпрограмма носит комплексный характер, так как включает технические и технологические мероприятия, направленные на снижение вредного воздействия хозяйственной деятельности на состояние окружающей среды, а так же мероприятия по оценке состояния и реабилитации здоровья населения СГО.

Подпрограмма является гибкой, допускающей и предполагающей в ходе реализации природоохранных мероприятий их корректировку и обеспечение координации с планами социально-экономического развития территории и предприятий.

Подпрограмма позволяет:

- оптимально сочетать региональные и территориальные интересы, осуществляя мероприятия, непосредственно связанные с экологическим состоянием территории СГО, с уменьшением отрицательного воздействия жилищно-коммунальных, производственных объектов на окружающую среду;

- реализовать стратегию охраны окружающей среды в регионе посредством приоритетной концентрации ресурсов для решения первоочередных задач по улучшению экологической обстановки, сохранению благоприятной окружающей среды и природно-ресурсного потенциала в целях сохранения здоровья населения, проживающего на территории СГО, и обеспечению перехода к устойчивому развитию Российской Федерации.

РАЗДЕЛ 2. ЦЕЛИ, ЗАДАЧИ И ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РЕАЛИЗАЦИИ ПОДПРОГРАММЫ 1

Цели, задачи и целевые показатели реализации подпрограммы приведены в приложении №1 к муниципальной программе «Обеспечение рационального и безопасного природопользования на территории Сысертского городского округа» на 2015-2020 годы.

РАЗДЕЛ 3. МЕРОПРИЯТИЯ ПОДПРОГРАММЫ 1

Мероприятия, направленные на выполнение задач подпрограммы, приведены в приложении № 2 к муниципальной программе «Обеспечение рационального и безопасного природопользования на территории Сысертского городского округа» на 2015-2020 годы и осуществляются на основе:

1) муниципальных контрактов и договоров, заключаемых в соответствии с законодательством Российской Федерации о размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для муниципальных нужд, заключаемых с юридическими и физическими лицами, в том числе индивидуальными предпринимателями, определяемыми в соответствии с действующим законодательством;

2) соглашений о предоставлении субсидий из областного бюджета местным бюджетам.

Выполнение работ, поставка товаров и оказание услуг, необходимых для осуществления мероприятий подпрограммы, осуществляются юридическими и физическими лицами, в том числе индивидуальными предпринимателями, которые определяются в соответствии с законодательством Российской Федерации в сфере закупок товаров, работ, услуг.

РАЗДЕЛ 4. РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПОДПРОГРАММЫ 1

РАСХОДЫ НА РЕАЛИЗАЦИЮ ПОДПРОГРАММЫ
«ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ НА ТЕРРИТОРИИ СЫСЕРТСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА»

№ строки	Источники финансирования	Всего (тыс. рублей)	В том числе					
			2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
1	2	3	4		5		6	
	ОБЩИЕ РАСХОДЫ НА РЕАЛИЗАЦИЮ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ							
	Всего	28039,0	4200,0	4599,0	4810,0	4810,0	4810,0	4810,0
	в том числе							
	за счет средств местного бюджета	26513,0	4200,0	4305,0	4502,0	4502,0	4502,0	4502,0
	за счет средств областного бюджета	1526,0	0	294,0	308,0	308,0	308,0	308,0
	за счет средств федерального бюджета	0	0	0	0	0	0	0

**ПОДПРОГРАММА 2 "РАЗВИТИЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО
КОМПЛЕКСА»
ПАСПОРТ ПОДПРОГРАММЫ 2**

Наименование подпрограммы	«Развитие водохозяйственного комплекса»						
Реквизиты правового акта, утверждающего подпрограмму	Постановление Администрации Сысертского городского округа от _____ 2014 года № _____						
Основания для разработки подпрограммы	1) Федеральный закон от 06.10.2003 г. № 131-ФЗ « Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»; 2) Федеральный закон от 21.07.1997 №117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений»; 3) Постановление Правительства Свердловской области от 28.07.2009 N 865-ПП "О Концепции экологической безопасности Свердловской области на период до 2020 года"; 4) Постановление Правительства Свердловской области от 21.10.2013 N 1269-ПП "Об утверждении государственной программы Свердловской области "Обеспечение рационального и безопасного природопользования на территории Свердловской области до 2020 года".						
Заказчик подпрограммы	Администрация Сысертского городского округа						
Разработчик подпрограммы	Администрация Сысертского городского округа						
Исполнители подпрограммы	1. Администрация Сысертского городского округа 2. Отдел строительства, жилищно- коммунального хозяйства и жилищных отношений						
Цели и задачи подпрограммы	<u>Цель.</u> Обеспечение защищенности населения и объектов экономики от наводнений и иного негативного воздействия вод. <u>Задача.</u> Повышение эксплуатационной надежности гидротехнических сооружений путем их приведения к безопасному техническому состоянию.						
Важнейшие целевые показатели	Уменьшение количества гидротехнических сооружений, находящихся в неисправном состоянии						
Сроки и этапы реализации подпрограммы	2015- 2020 годы						
Объемы и источники финансирования подпрограммы	Финансовое обеспечение подпрограммы Общий объем финансирования подпрограммы составит 20382,00 тысяч рублей:						
	По источникам финансирования	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
	местный бюджет	1850,0	1850,0	1930,5	1930,5	1930,5	1930,5
	областной бюджет	0,0	1750,0	1802,5	1802,5	1802,5	1802,5
	федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	

Ожидаемые конечные результаты реализации подпрограммы и показатели эффективности	Обеспечить безопасность и безаварийную эксплуатацию гидротехнических сооружений.
Реализация и контроль за ходом выполнения подпрограммы	Контроль за исполнением подпрограммы осуществляют Администрация Сысертского городского округа, комитет по экономике Администрации Сысертского городского округа. Отчеты по реализации настоящей подпрограммы предоставляются в комитет по экономике Администрации Сысертского городского округа ежеквартально.
Код подпрограммы	5620000

РАЗДЕЛ 1. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОБЛЕМЫ, НА РЕШЕНИЕ КОТОРОЙ НАПРАВЛЕНА ПОДПРОГРАММА 2

На 01 января 2013 года на территории Свердловской области учтены 539 гидротехнических сооружений (далее - ГТС), в том числе 448 плотин, с образованными ими водохранилищами, 69 накопителей сточных вод, 21 защитная противопаводковая дамба, 1 канал, на территории Сысертского городского округа – 21 ГТС.

Из этого количества 14 ГТС находится в муниципальной собственности, 8 ГТС - в собственности предприятий и организаций.

Техническое состояние ГТС ежегодно ухудшается и более половины представляют опасность для объектов экономики и населения при аварийных ситуациях, особенно в период прохождения весеннего половодья и дождевых паводков. Также следует учитывать, что в случае срыва ГТС население лишается единственного места отдыха и пожарного водоема. В целях предотвращения возникновения ЧС и приведения ГТС в исправное состояние необходимо проведение текущих ремонтов гидротехнических сооружений, что предполагает бюджетные расходы разных уровней в течение длительного периода времени и не могут быть решены в пределах одного финансового года.

Средний возраст гидротехнических сооружений Сысертского городского округа составляет несколько десятков лет, а некоторые из них построены еще во времена основания города Сысерть. Безопасность сооружений снижается из-за отсутствия проектной документации по гидроузлам, что мешает оценить их состояние и безопасность, а также из-за невысокого качества эксплуатационного обслуживания.

Значительное влияние на водный объект оказывает состояние водоохранных зон и прибрежных защитных полос. Поскольку водоохранные зоны обладают очень важными природоохранными функциями, включая функции сохранения биологического разнообразия и поддержания качества воды, нарушения режима их использования (организация и размещение отходов производства и потребления, химических и ядовитых веществ, движение и стоянка транспортных средств и прочее) служат дополнительными источниками антропогенного воздействия.

Водоем и плотина составляют единый объект хозяйствования и должны иметь единый правовой режим, т.е. это сфера государственного контроля и регулирования обеспечения безопасности и, соответственно, финансирования необходимых затрат.

В случае прорыва любой из плотин, перечисленных в таблице 1, имеется вероятность возникновения чрезвычайной ситуации и нанесения материального ущерба: ущерба жилищному фонду и имуществу граждан, ущерба сельскохозяйственному производству и основным производственным фондам.

Общий перечень гидротехнических сооружений Сысертского городского округа
На 01.01.2014 г

№ п/п	Название ГТС водохранилища (пруда), водотока, местоположение, населенный пункт, муниципальное образование	Документ, подтверждающий право собственности
Сысертский городской округ		
1.	Гидротехническое сооружение (ГТС) Двуреченское, п. Двуреченск, 0,5 км. От устья р. Сысерть	Свидетельство о государственной регистрации права 66 АБ № 231355 от 03.05.2006г.
2.	Гидротехническое сооружение ГТС-Заводской – (плотина ГЭС-3), г. Сысерть, включающее: 1. Здание, назначение – производственное, литер 2, площадь общая – 161,2 кв.м. 2. ГТС Заводской (Плотина ГЭС – 3), литер 1, длина – 300м., ширина – 35 м.	Свидетельство о государственной регистрации права 66 АБ № 231759 от 12.05.2006г.
3.	Гидротехническое сооружение (ГТС) Кашинское (плотина ГЭС-4), с. Кашино, 28 км. Выше устья р. Сысерть	Свидетельство о государственной регистрации права 66 АБ № 231357 от 03.05.2006г.
4.	Верхне-Сысертский гидроузел на р. Сысерть в п. Верхняя Сысерть, включающий: 1. Верхне-Сысертский гидроузел, литер 1А; 2. Здание, литер 1Б	Свидетельство о государственной регистрации права 66 АБ № 751172 от 16.05.2005г.
5.	Гидротехническое сооружение «ГТС – Сысертское – (плотина ГЭС-2), включающее: 1. Здание, назначение - производственное, литер 2; 2. ГТС Сысертское (плотина ГЭС– 2), литер 1 г. Сысерть, 39 км. выше устья р.Сысерть	Свидетельство о государственной регистрации права 66 АБ № 231758 от 12.05.2006
6.	Гидротехническое сооружение Нижне-Сысертское – р. Сысерть, 1,6 км. выше п. Двуреченск	ПТО ЖКХ г. Каменск-Уральского, г. Каменск-Уральский
7.	Гидротехническое сооружение Абрамовский – р. Черемшанка, с. Абрамово	КСП «Щелкунское»
8.	Гидротехническое сооружение Нижне- Абрамовский - р. Черемшанка, в с. Абрамово, 2,9 км. выше устья	ФГУ «Урал»

9.	Гидротехническое сооружение (ГТС) – Багарякское , литер 1, д. Космакова	Свидетельство о государственной регистрации права 66 АВ № 231353 от 03.05.2006.
10.	Гидротехническое сооружение Боевское – о. Боевка, 2 км. выше с. Никольское	ФГУ «Свердловск-автодор»
11.	Гидротехническое сооружение Щелкунский – р. Багаряк, с. Щелкун, 2,0 км. выше с. Аверино, 67,4 км. выше устья	КСП «Щелкунское»
12.	Гидротехническое сооружение (ГТС) – плотина Верхне-Каменского пруда, литер 1, п. Каменка	Свидетельство о государственной регистрации права 66 АВ № 231385 от 02.05.2006г.
13.	Гидротехническое сооружение хрустальный компенсационный – р. Сысерть (р. Полдневая Сысерть), 15 км. выше п. Верхняя Сысерть (около 68 км. выше устья)	ПТО ЖКХ г. Каменск-Уральского, г. Каменск - Уральский
14.	Гидротехническое сооружение (ГТС) – Никольское, литер 1, с. Никольское	Свидетельство о государственной регистрации права 66 АВ № 231354 от 03.05.2006г.
15.	Гидротехническое сооружение (ГТС) – Октябрьское, литер 1, п. Октябрьский	Свидетельство о государственной регистрации права 66 АВ № 231356 от 03.05.2006г.
16.	Гидротехническое сооружение Полдневской – р. Полдневая Сысерть, 7,0 км. выше п. Верхняя Сысерть	Лечебно-оздоровительный комплекс Правительства Свердловской области
17.	Гидротехническое сооружение Черданцевское – р. Сысерть, с. Черданцево, 14 км. выше устья	ПХ «Черданцевское», с. Черданцево
18.	Гидротехническое сооружение Аверинский – р. Багаряк, с. Аверино	ФГУ Управление «Свердловскмелиоводхоз», филиал «Свердловский»
19.	Гидротехническое сооружение Патрушихинский – р. Арамилка, с. Патруши, 4,8 км. выше устья	Колхоз им. Я.М. Свердлова
20.	Гидротехническое сооружение – Б-Седельниковский – р. Арамилка, д. Б-Седельниково	Колхоз им. Я.М. Свердлова
21.	Гидротехническое сооружение – М-Седельниковский – р. Арамилка, д. М-Седельниково, 15,4 км. выше устья	Колхоз им. Я.М. Свердлова
22.	Сооружение плотины заводского пруда на реке Исеть, литер 1, п. Бобровский	Свидетельство о государственной регистрации права 66 АВ № 130568 от 27.02.2006г.

Раздел 2. ЦЕЛИ, ЗАДАЧИ И ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РЕАЛИЗАЦИИ ПОДПРОГРАММЫ 2

Цели, задачи и целевые показатели реализации подпрограммы приведены в приложении N 1 к муниципальной программе «Обеспечение рационального и безопасного природопользования на территории Сысертского городского округа» на 2015-2020 годы.

Раздел 3. МЕРОПРИЯТИЯ ПОДПРОГРАММЫ 2

Мероприятия, направленные на выполнение задач подпрограммы, приведены в приложении N 2 к муниципальной программе «Обеспечение рационального и безопасного природопользования на территории Сысертского городского округа» на 2015-2020 годы и осуществляются на основе:

1) муниципальных контрактов и договоров, заключаемых в соответствии с законодательством Российской Федерации о размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для муниципальных нужд, заключаемых с юридическими и физическими лицами, в том числе индивидуальными предпринимателями, определяемыми в соответствии с действующим законодательством;

2) соглашений о предоставлении субсидий из областного бюджета местным бюджетам.

Выполнение работ, поставка товаров и оказание услуг, необходимых для осуществления мероприятий подпрограммы, осуществляются юридическими и физическими лицами, в том числе индивидуальными предпринимателями, которые определяются в соответствии с законодательством Российской Федерации в сфере закупок товаров, работ, услуг.

РАЗДЕЛ 4. РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПОДПРОГРАММЫ 2

РАСХОДЫ НА РЕАЛИЗАЦИЮ
ПОДПРОГРАММЫ 2

№ строки	Источники финансирования	Всего (тыс. рублей)	В том числе					
			2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
1	2	3	4		5		6	
ОБЩИЕ РАСХОДЫ НА РЕАЛИЗАЦИЮ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ								
	Всего	20382,0	1850,0	3600,0	3733,0	3733,0	3733,0	3733,0
	в том числе							
	за счет средств местного бюджета	11422,0	1850,0	1850,0	1930,5	1930,5	1930,5	1930,5
	за счет средств областного бюджета	8960,0	0	1750,0	1802,5	1802,5	1802,5	1802,5
	за счет средств федерального бюджета	0	0	0	0	0	0	0

Приложение №1
к муниципальной программе
«Обеспечение рационального и безопасного
природопользования на территории Сысертского
городского округа» на 2015-2020 годы.

**ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
«ОБЕСПЕЧЕНИЕ РАЦИОНАЛЬНОГО И БЕЗОПАСНОГО ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ СЫСЕРТСКОГО
ГОРОДСКОГО ОКРУГА» НА 2015 – 2020 ГОДЫ**

№ строки	Наименование целевого показателя подпрограммы	Единица измерения	Значения целевых показателей						Справочно: базовое значение целевого показателя (на начало реализации программы)
			по итогам первого года реализации программы 2015	по итогам второго года реализации программы 2016	по итогам третьего года реализации программы 2017	по итогам четвертого года реализации программы 2018	по итогам пятого года реализации программы 2019	по итогам шестого года реализации программы 2020	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Цель 1: СОХРАНЕНИЕ И ВОССТАНОВЛЕНИЕ ПРИРОДНЫХ СИСТЕМ, ФОРМИРОВАНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ НАСЕЛЕНИЯ СЫСЕРТСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА								
2.	Задача 1. ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЛАГОПРИЯТНОГО СОСТОЯНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, УЛУЧШЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ, КАЧЕСТВА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ И РЕАЛИЗАЦИЯ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЮ								
3.	Целевой показатель 1. Количество кубических метров ликвидированных свалок твердых бытовых отходов, размещенных несанкционированно	М.куб.	17358	15622	14060	14000	13900	13800	17358 м3
4.	Целевой показатель 2. Количество обустроенных источников нецентрализованного водоснабжения	единиц	3	4	5	6	7	8	3

№ строки	Наименование целевого показателя подпрограммы	Единица измерения	Значения целевых показателей						Справочно: базовое значение целевого показателя (на начало реализации программы)
			по итогам первого года реализации программы 2015	по итогам второго года реализации программы 2016	по итогам третьего года реализации программы 2017	по итогам четвертого года реализации программы 2018	по итогам пятого года реализации программы 2019	по итогам шестого года реализации программы 2020	
1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
5.	Целевой показатель 3. Доля населения, обеспеченного питьевой водой стандартного качества из источников нецентрализованного водоснабжения	проценты	50	55	60	70	80	90	50
6.	Целевой показатель 4. Доля населения охваченного сбором ртутьсодержащих отходов, образовавшихся в процессе жизнедеятельности	проценты	10	20	30	40	50	60	0
7.	Целевой показатель 5. Количество отремонтированных скотомогильников	единиц	4	3	2	1	1	1	5
8.	Цель 2. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЗАЩИЩЕННОСТИ НАСЕЛЕНИЯ И ОБЪЕКТОВ ЭКОНОМИКИ ОТ НАВОДНЕНИЙ И ИНОГО НЕГАТИВНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ ВОД								
9.	Задача 2. ПОВЫШЕНИЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ НАДЕЖНОСТИ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ ПУТЕМ ИХ ПРИВЕДЕНИЯ К БЕЗОПАСНОМУ ТЕХНИЧЕСКОМУ СОСТОЯНИЮ								
10.	Целевой показатель 6. Количество гидротехнических сооружений, находящихся в неисправном состоянии	единиц	7	6	5	4	3	2	8

Приложение № 2
к муниципальной программе
«Обеспечение рационального и
безопасного природопользования на
территории Сысертского городского
округа» на 2015-2020 годы».

ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ
РЕАЛИЗАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
«ОБЕСПЕЧЕНИЕ РАЦИОНАЛЬНОГО И БЕЗОПАСНОГО ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ СЫСЕРТСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА»
НА 2015 – 2020 ГОДЫ

№ строк и	Наименование мероприятия/Источни ки расходов на финансирование	Объемы расходов на выполнение мероприятия за счёт всех источников ресурсного обеспечения							Номер строки целевого показателя, на достижение которого направлено мероприятие
		всего	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
1	2	3	5	6	7	8	9	10	11
1	ВСЕГО ПО МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ, В ТОМ ЧИСЛЕ:	48421,0	6050,0	8199,0	8543,0	8543,0	8543,0	8543,0	
2	областной бюджет	10486,0	0,0	2044,0	2110,5	2110,5	2110,5	2110,5	
3	местный бюджет	37935,0	6050,0	6155,0	6432,5	6432,5	6432,5	6432,5	
4	внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
ПОДПРОГРАММА 1 "ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ НА ТЕРРИТОРИИ СЫСЕРТСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА»									

№ строк и	Наименование мероприятия/Источни ки расходов на финансирование	Объёмы расходов на выполнение мероприятия за счёт всех источников ресурсного обеспечения							Номер строки целевого показателя, на достижение которого направлено мероприятие
		всего	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
1	2	3	5	1	2	3	5	1	2
17	Мероприятие 4: Лабораторные исследования проб воды из нецентрализованных источников водоснабжения	193,5	30,0	31,5	33,0	33,0	33,0	33,0	
18	областной бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
19	местный бюджет	193,5	30,0	31,5	33,0	33,0	33,0	33,0	
20	внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
21	Мероприятие 5: Ремонт скотомогильников	3811,0	0,0	735,0	769,0	769,0	769,0	769,0	
22	областной бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
23	местный бюджет	3811,0	0,0	735,0	769,0	769,0	769,0	769,0	
24	внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
25	Мероприятие 6: Изготовление и установка аншлагов на природоохранную тематику	550,0	5,0	105,0	110,0	110,0	110,0	110,0	
26	областной бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
27	местный бюджет	550,0	5,0	105,0	110,0	110,0	110,0	110,0	
28	внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
29	Мероприятие 7: Организация работ по сбору ртутьсодержащих отходов, образовавшихся в процессе жизнедеятельности	1635,0	0,0	315,0	330,0	330,0	330,0	330,0	

