

	<p>в водоохранных зонах: 2011 год – 49 110 м<sup>2</sup>; 2012 год – 55 000 м<sup>2</sup>; 2013 год – 58 000 м<sup>2</sup>; - в незакрепленных территориях: 2011 год – 12 960 м<sup>2</sup>; 2012 год – 10 000 м<sup>2</sup>; 2013 год – 8 500 м<sup>2</sup></p> <p>3) Организация и обеспечение сбора отходов 1-3 классов опасности: Количество люминесцентных ламп: 2011 год – 20 000 штук; 2012 год – 18 000 штук; 2013 год – 15 000 штук Количество изношенных автопокрышек: 2011 год – 15,0 тн.; 2012 год – 13,0 тн.; 2013 год – 10,0 тн Посадка зеленых насаждений: деревьев: 2011 год – 120 штук; 2012 год – 120 штук; 2013 год – 120 штук.</p> <p>4) Воспитание и просветительская работа среди населения округа по вопросам экологии: количество подготовленных статей в газетах: 2011 год – 14 статей; 2012 год – 16 статей; 2013 год – 18 статей.</p>	<p>выступления на телевидении: 2011 год – 4 выступления; 2012 год – 5 выступлений; 2013 год – 6 выступлений.</p> <p>изготовление и размещение аншлагов: 2011 год – 20 штук; 2012 год – 15 штук; 2013 год – 8 штук.</p> <p>Изготовление и прокат социальных роликов 2011 год – 2 штук; 2012 год – 3 штук; 2013 год – 4 штук.</p> <p>проведение акций: 2011 год – 1 акция; 2012 год – 1 акция; 2013 год – 1 акция.</p>
Сроки реализации программы	2011 – 2013 годы.	2011 – 2013 годы.
Объем и источники финансирования программы		<p>Программа финансируется из бюджета Озерского городского округа. Общий объем финансирования Программы – 16,772 млн. рублей, в том числе: – 2011 год – 5,566 млн. рублей; – 2012 год – 5,603 млн. рублей; – 2013 год – 5,603 млн. рублей.</p>
Ожидаемые конечные результаты программы		Улучшение рекреационных свойств окружающей среды, улучшение здоровья населения.

### Характеристика проблемы

Мероприятия Программы «Оздоровление экологической обстановки на территории Озерского городского округа» на 2011 год и на среднесрочный период до 2013 года являются предметом ведения органов местного самоуправления в Российской Федерации и соответствуют бюджетной классификации расходов по разделу «охрана окружающей среды». Программа направлена на решение вопросов улучшения качества окружающей среды и здоровья населения на основе максимально возможного в существующих социально-экономических условиях уменьшения масштабов воздействия вредных экологических факторов техногенного и антропогенного характера на воздушный бассейн, поверхностные и подземные воды, земельные ресурсы, растительный и животный мир.

Исходя из цели городской политики в области охраны окружающей среды, поставленных задач и сферы действия, Программа включает в себя следующие разделы:

- Мониторинг окружающей среды;
- Мероприятия, связанные с охраной растительных и животных видов;
- Организация и обеспечение сбора и удаления отходов.

### Раздел:

#### Мониторинг окружающей среды

Одной из основных задач Комэкологии Озерского городского округа является наблюдение, анализ состояния окружающей среды, поэтому в Программе имеется пункт «Мониторинг за состоянием окружающей среды».

Окружающая среда носит многокомпонентный характер необходимо наблюдать за возможными источниками загрязнения в каждом компоненте среды (воде, почве, воздухе) с учетом эффекта суммации данных воздействий с последующим установлением приоритетов для принятия управленческих решений, по приоритетным направлениям.

Для адекватного выявления закономерностей формирования здоровья населения и факторов окружающей среды необходим комплексный подход. Это позволит наиболее полно провести анализ экологической ситуации и выявить причины нарушения здоровья населения, а, следо-

вательно, позволит оптимизировать управленческие решения.

В соответствии с Законом Челябинской области от 30 ноября 2006 г. N 76-ЗО «О наделении органов местного самоуправления отдельными государственными полномочиями в области охраны окружающей среды» Комэкологии Озерского городского округа наделен правом предъявления исков о возмещении вреда окружающей среде, причиненного в результате нарушения законодательства в области охраны окружающей среды. Для выполнения данной функции необходимы количественные показатели, которые формируются на основании лабораторных исследований.

#### 1. Контроль за загрязняющими веществами, оказывающими негативное воздействие на состояние атмосферного воздуха. Мониторинг за состоянием воздушной среды в жилой зоне Озерского городского округа

##### 1.1. Контроль за выбросами от предприятий

Одним из факторов, играющих важнейшую роль в повседневном обмене веществ в организме человека, является воздух. Под контролем Комэкологии находится 45 предприятий, выбрасывающих вредные вещества в атмосферный воздух. В связи со сложностью экономической обстановки невозможно вести мониторинг за выбросами от всех предприятий в Озерском городском округе, но в связи с многочисленными аварийными ситуациями, возникает острая необходимость проведения лабораторных исследований, так в ходе ввода в эксплуатацию дополнительного оборудования ЗАО ПО «Цветметсервис» в 2009 году было зафиксировано превышение вредных веществ в атмосферном воздухе. В результате принятия управленческих решений по данным замерам выбросы ЗАО ПО «Цветметсервис» приведены в соответствие существующими нормативами. Подобные обстоятельства диктуют необходимость исследования атмосферного воздуха. Одной из функций комитета, является подача исков в суд для возмещения вреда, причиненного окружающей среде. Для расчета ущерба необходимо предоставить в суд лабораторные исследования.

Специалистами Комэкологии Озерско-

го городского округа ежегодно ведется определение приоритетных загрязнителей атмосферного воздуха. Особое внимание уделяется, с учетом воздействия на организм человека, не только количественным, но и качественным характеристикам воздействия вредных загрязняющих веществ. Разработан перечень приоритетных загрязнителей отдельно для каждого промышленного предприятия. Определен ранг каждого загрязнителя, кроме того, отдельно проранжированы канцерогенные вещества, они являются приоритетными независимо от количества поступления в окружающую среду. В 2009 году по сравнению с 2008 годом не произошло существенных качественных и количественных изменений в структуре приоритетных загрязнителей атмосферного воздуха. В 2010 году данные исследования не проводились.

В связи с выше изложенным, необходимо контроль за загрязняющими веществами, оказывающими негативное воздействие на состояние атмосферного воздуха.

Всего проводится до 30 исследований по каждому показателю.

Запланировано финансирование на 2011-2013 годы ежегодно 150 тыс. рублей.

#### 2. Контроль за очисткой водоемов от загрязняющих веществ.

Мониторинг за состоянием водных ресурсов

##### 2.1. Исследования воды озер

Проблема качества воды поверхностных водоемов, составляющих важнейшую часть природных ресурсов, используемых человеком, занимает одно из ведущих мест в современном учении о жизнеобеспечении человеческой популяции. В связи со сложной экономической ситуацией, не представляется возможным вести полный мониторинг за состоянием загрязняющих химических веществ в воде водоемов, однако возникающие чрезвычайные обстоятельства диктуют необходимость использовать лабораторные исследования для принятия своевременных управленческих решений, так в 2010 году возникла потребность исключить сброс в озеро Большая Наного, как возможную причину замора рыбы. Имел место факт несанкционированного сброса веществ 1 класса опасности вблизи водозабора. Проводилось рас-

следование сброса в близи ул. Иртышской 7, был затруднен контроль за состоянием пруда по ул. К. Маркса 1 в связи с поступлением хозяйственных фекальных вод в результате аварии на коллекторе. Не выполнялся контроль за скважинами в д. Селезни по предоставлению прокуратуры ЗАТО г. Озерска.

Озеро Иртыш является единственным источником водоснабжения г. Озерска. Учитывая, что сброс Кыштымского медэлектролитного завода осуществляется в оз. Большая Наного (оз. Б. Наного через протоку сообщается с оз. Иртыш) необходим особый контроль за состоянием водных ресурсов Кыштымско-Каслинской системы:

Оз.Иртыш; оз.Б.Наного; оз.Киреты; сброс Кыштымский медэлектролитный завод; оз.Карпинка; оз.Б.Наного; оз.М.Наного.

Ситуация со сбросами Кыштымского медэлектролитного завода значительно улучшилась после пуска новых очистных сооружений (1998 год), однако, содержание токсичных веществ в илах осталось значительным: содержание меди больше ПДК в 3 раза, марганца в 6 раз, свинца в 3 раза. По озеру Кожаккуль возникало много вопросов – использование этого озера в рыбопромысловых целях, строительство коттеджей и т.п.

Всего запланировано однократное исследование озер, в случае аварийных ситуаций возможно перераспределение денежных средств.

На 2011-2013 годы запланировано ежегодное финансирование по 240 тыс. рублей.

##### 2.2. Исследование рыбы озер, в том числе радиационный контроль

Специалистами Комэкологии Озерского городского округа исследований рыбы в озерах на территории Озерского городского округа не проводилось.

На 2011-2013 годы запланированы химические исследования на сумму 50 тыс. рублей ежегодно.

##### 2.3. Исследование донных отложений озер

Исследований донных отложений в озерах на территории Озерского городского округа Комэкологии Озерского городского округа также не проводилось.

На 2011-2013 годы запланированы химические исследования на сумму 57 тыс.