



# Охрана окружающей среды Пермского края




Итоги за 9 месяцев 2009 года  
План на 2010 год



# ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

## Общая характеристика

<i>Субъект Федерации</i>	<i>Масса выбросов от стационарных источников, тыс.т</i>	<i>Ранг субъекта Федерации по воздействию на атмосферу</i>	<i>Объем сброса загрязненных сточных вод, млн м<sup>3</sup></i>	<i>Ранг субъекта Федерации по воздействию на водные объекты</i>	<i>Масса образов. отходов, млн т</i>	<i>Ранг субъекта Федерации по массе образующихся отходов</i>	<i>Сумма мест</i>	<i>Ранг</i>
Пермский край	395,3	4	278,8	1	44,2	8	10	<b>3</b>
Республика Башкортостан	406,6	5	383,3	2	33,8	4	11	<b>4</b>
Республика Татарстан	266,2	2	493,5	5	3,7	2	9	<b>2</b>
Нижегородская область	148,6	1	409,9	3	2,91	1	5	<b>1</b>
Самарская область	324,8	3	454,4	4	4,68	3	10	<b>3</b>
Свердловская область	1220,4	7	868,13	7	185,0	7	21	<b>6</b>
Челябинская область	970,4	6	657,06	6	70,52	6	18	<b>5</b>



# Состояние природоохранной отрасли Пермского края

**Объем сверхнормативного воздействия на водные объекты  
– 367,4 млн. куб. м**

**Объем сверхнормативного воздействия на атмосферный  
воздух – 1,5 тыс. тонн**

**71 % жителей Пермского края не удовлетворены  
состоянием окружающей среды**

**65 % жителей Пермского края, подвержены опасности  
развития экологически зависимых изменений состояния  
здоровья**

**276 видов животных, растений и других организмов  
занесены в Красную книгу Пермского края**



# Экологическая политика Пермского края

**Цель:** Сохранение природных систем, поддержание их целостности и жизнеобеспечивающих функций для устойчивого развития общества, повышение качества жизни, улучшение здоровья населения, обеспечение экологической безопасности края.

## Живая природа

**Задача:** сохранение уникальных природных экосистем  
**Результат:** сохранение ассимиляционного потенциала природной среды

## Человек

**Задача:** повышение уровня экологического просвещения населения Пермского края  
**Результат:** формирование общественного мнения в защиту окружающей среды, имиджа Пермского края как экологически чистой территории

## Производство

**Задача:** снижение техногенной нагрузки на окружающую среду  
**Результат:** улучшение состояния окружающей среды, ослабление влияния факторов загрязнения окружающей среды на здоровье человека

**Повышение качества жизни жителей Пермского края**



# Живая природа

## Задача: сохранение уникальных природных экосистем

Наименование	Показатели задачи			Мероприятия
	2009 план	2009 (9 мес.)	2010 план	
1. Площади особо охраняемых природных территорий регионального значения на которых проводится оценка современного состояния их природных комплексов, / комплексное экологическое обследование, тыс. га	246,5/0	-	254,4/ 39,2	1. Оценка современного состояния природных комплексов и объектов ООПТ регионального значения.
2. Площади особо охраняемых природных территорий регионального значения на которых проводятся природоохранные мероприятия и обустройство, тыс. га	19,0	34,9	57,7	2. Комплексное экологическое обследование территорий ООПТ, имеющих высокую рекреационную ценность.
3. Количество оформленных паспортов и охранных обязательств на памятники природы регионального значения, шт.	113	40	-	3. Проведение природоохранных мероприятий и обустройства ООПТ регионального значения,
4. Количество видов животного и растительного мира, по которым проводятся мероприятия по оценке их состояния и изменения в природной среде, шт.	64	64	64	4. Оформление паспортов и охранных обязательств на памятники природы регионального значения.
5. Количество видов растительного мира, по которым проводятся мероприятия по сохранению генетического фонда в искусственно созданной среде, шт.	42	42	42	1. Ведение кадастра и мониторинга состояния «краснокнижных» видов животного и растительного мира.
6. Количество выданных разрешений на изъятие из природной среды объектов животного и растительного мира, шт.	42	43	42	2. Проведение мероприятий по созданию, поддержанию и развитию живых коллекций растений, создание новых мест обитания «краснокнижных» видов.
7. Количество выданных заключений на намечаемую хозяйственную деятельность, шт.	200	133	290	3. Сохранение объектов природного наследия при планировании хозяйственной и иной деятельности.
8. Количество новых мест обитания видов растительного мира, занесенных в Красную книгу Пермского края, шт.	5	-	5	4. Регулирование изъятия из естественной природной среды «краснокнижных» объектов животного и растительного мира.
9. Площадь Пермского края, обследуемая с целью выявления участков редких и исчезающих почв, тыс. га	450,0	450,0	450,0	5. Инвентаризация территории края с целью выявления участков редких и исчезающих почв.



# Человек

## Задача: повышение уровня экологического просвещения населения Пермского края

Показатели задачи				Мероприятия
Наименование	2009 план	2009 (9 мес.)	2010 план	
1. Численность населения, информированная по вопросам охраны окружающей среды в сети Интернет, тыс. чел.	72,0	78,1	72,0	Распространение информации с использованием сети Internet (сайт «Природа Пермского края»).
				Подготовка и размещение в сети Интернет ежегодного доклада «Состояние и охрана окружающей среды Пермского края».
2. Численность населения Пермского края, вовлеченная в природоохранную деятельность, количество участников экологических мероприятий, тыс. чел	350,8	639,6	350,0	Акция «Дни защиты от экологической опасности»
				Молодежный региональный конкурс «Чистая вода».
				Национальный конкурс «Будущее России».
				Национальная премия «Экомир».
				Региональный слет школьных лесничеств.
				Региональный слет лидеров молодежного экологического движения.
				Международный проект для глав муниципальных образований Пермского края и педагогов.
				Обучающие семинары для специалистов в области охраны окружающей среды
Акция «Урок чистоты».				



# Производство

**Задача:** снижение техногенной нагрузки на окружающую среду

Показатели задачи				Мероприятия
Наименование	2009 план	2009 (9 мес.)	2010 план	
1. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных источников в целом по Пермскому краю, тыс. тонн/год	380	-	378,0	1. Контроль за реализацией природоохранных мероприятий, осуществляемых хозяйствующими субъектами. 2. Согласование планов мероприятий по снижению выбросов загрязняющих веществ. 3. Осуществление государственного экологического мониторинга. 4. Формирование прогноза социально-экономического развития Пермского края по разделу «Охрана окружающей среды». 5. Разработка экологических программ.
2. Сбросы загрязненных сточных вод в водные объекты Пермского края, млн.м3/год	360	-	261,1	
3. Привлечение инвестиций в охрану окружающей среды, объем привлеченных средств хозяйствующих субъектов, млн. руб.	2900	-	3050	
4. Доля населения Пермского края, проживающая в городах с высоким уровнем загрязнения атмосферного воздуха, %	41	-	41	
5. Количество заключений государственной экологической экспертизы, шт./	10	6	10	Предотвращение загрязнения окружающей среды путем проведения государственной экологической экспертизы объектов регионального уровня.
6. Доходы от проведения государственной экологической экспертизы, тыс. руб.	175,1	94,84	175,1	





## Расходы на выполнение природоохранных мероприятий за счет средств краевого бюджета

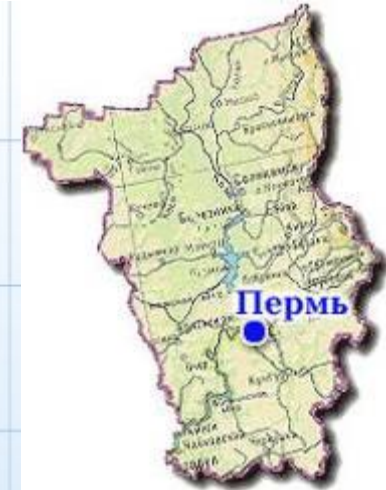
Наименование расхода	План 2009 тыс. руб.	Факт 9 мес. тыс. руб.	% исполнения плана 9 мес.	План 2010 тыс. руб.
Образование ООПТ регионального значения, управление в области охраны и использования таких территорий	4656,8	3695,7	99,9	4587,4
Ведение Красной книги	3633,6	2916,8	98,3	3633,6
Реализация Соглашения между Росгидрометом и Правительством Пермского края	3941,8	2905,9	100,0	3941,8
<b>ВСЕГО</b>	<b>12232,2</b>	<b>9518,4</b>	<b>99,4</b>	<b>12162,8</b>





# Нормативное правовое обеспечение деятельности в сфере охраны окружающей среды

Вид нормативного правового акта	План 2009 год	Факт 9 мес.	% исполнения	План 2010 год
Законы Пермского края	2	2	100	1
Постановления (Распоряжения) Правительства Пермского края	14	18	107	5
Приказы МПР	44	47	102,3	4



# **Министерство природных ресурсов Пермского края**

**Ведомственный проект:**

**«Разработка долгосрочной целевой программы  
«Охрана окружающей среды Пермского края»  
на 2011 – 2015 годы»**



# Основания для разработки Программы

- **Проект программы социально-экономического развития Пермского края на 2009 – 2012 годы и на период до 2017 года**
- **Решения Совета безопасности Российской Федерации от 30 января 2008 г. (протокол № 238) «О мерах по обеспечению экологической безопасности в Российской Федерации»**
- **Постановление координационного совещания руководителей правоохранительных органов Приволжского федерального округа от 26 декабря 2008 г. № 1 «О состоянии экологической безопасности на территории субъектов Российской Федерации, находящихся в пределах Приволжского федерального округа» (Н.Новгород)**
- **Протокольное решение совещания с участием министра природных ресурсов Российской Федерации в г. Кирове от 26 мая 2009 г. № 01-15-/29-пр «О состоянии экологической безопасности регионов в Приволжском федеральном округе»**



# Программа «Охрана окружающей среды Пермского края» на 2011 – 2015 годы

**Цель** – обеспечение экологически безопасных условий жизни населения Пермского края за счет улучшения качества окружающей среды, ослабления влияния факторов загрязнения окружающей среды на здоровье населения

## **Задачи**

- снижение техногенной нагрузки на окружающую среду
- сохранение уникальных природных экосистем
- реабилитация населения, проживающего в зонах повышенного экологического риска
- совершенствование системы управления охраной окружающей среды
- формирование экологической культуры населения Пермского края



# Задача: Снижение техногенной нагрузки на окружающую среду

Показатели задачи			Мероприятия
Наименование	Начало Программы	Завершение Программы	
Объем сверхнормативного воздействия на атмосферный воздух, тыс. тонн	1,5	0	Разработка и выполнение предприятиями края природоохранных проектов, ориентированных на создание специализированных мощностей и технологических проектов, на внедрение в основное производство экологически чистых и малоотходных технологий, повышение эффективности действующих установок по очистке загрязняющих веществ.
Объем сверхнормативного воздействия на водные объекты, млн. куб. м	261,1	0	
Доля переработанных и обезвреженных отходов (от образованных), %	35	50	
Предотвращенный экологический ущерб, млн. руб.	150	200	
Сокращение объемов разлива шахтных вод по сравнению с существующим, %	20	45	

Экологическая реабилитация промышленных территорий Кизеловского угольного бассейна в связи с закрытием шахт путем реализации комплекса мероприятий по нейтрализации кислых шахтных вод

# Задача: Сохранение уникальных природных экосистем



Показатели задачи			Мероприятия
Наименование	Начало Программы	Завершение Программы	
Рекреационный потенциал, га	120	400	Реализация проектов: «Кунгурская ледяная пещера – достояние Человечества» «Природное наследие Пермского края – наследие людей» «Пермский период – единственная российская эпоха в геологической истории Земли» «Пермский край – территория экологического туризма» «Лекарственные ресурсы экологически чистой территории – Пермский край» «Источники жизни - родники Прикамья»
Увеличение использования природных лекарственных ресурсов края по отношению к 2008 году, %	0	50	
Количество обустроенных родников, шт.	0	50	

# Задача: Совершенствование системы управления охраной окружающей среды

## Показатели задачи

## Мероприятия

Показатели задачи			Мероприятия
Наименование	Начало Программы	Завершение Программы	
Доля постов наблюдений (ПНЗ) за загрязнением атмосферного воздуха, имеющих автоматизированное обеспечение в общем числе ПНЗ, %	19	52	Развитие системы экологического мониторинга
Доля баз природоохранных данных, имеющих ГИС-обеспечение в общем объеме баз природоохранных данных, %	0	100	Информационно-аналитическая поддержка управления эколого-экономической системой Пермского края
Количество загрязняющих веществ, формирующих нарушение здоровья, по которым разработаны региональные нормативы качества окружающей среды, шт.	0	5	Совершенствование региональной нормативно-правовой и научно-методической базы обеспечения экологической безопасности
Количество разработанных индикаторов устойчивого развития Пермского края, шт.	0	30	Разработка индикаторов устойчивого развития Пермского края





## Задача: Реабилитация населения, проживающего в зонах повышенного экологического риска

Показатели задачи			Мероприятия
Наименование	Начало Программы	Завершение Программы	
Число предотвращенных заболеваний, случаев/год	0	11327	Проведение специализированных медико-экологических обследований здоровья населения на территориях (в зонах) наибольшего риска, сформированного выбросами, сбросами, местами складирования отходов и т.п.
Снижение потерь бюджетов в результате предотвращения случаев экологически обусловленной заболеваемости населения, млн.руб.	0	66371,8	Проведение направленных компенсационных мероприятий для групп населения, постоянно проживающих в условиях неприемлемого техногенного загрязнения.  Мониторинг эффективности природоохранных мероприятий по критериям риска нарушения здоровья граждан региона.
Распространенность бронхиальной астмы (индикатор качества среды обитания) у детей с территории повышенного риска, случаев/1000	19,21	13,18	

# Задача: Формирование экологической культуры населения Пермского края

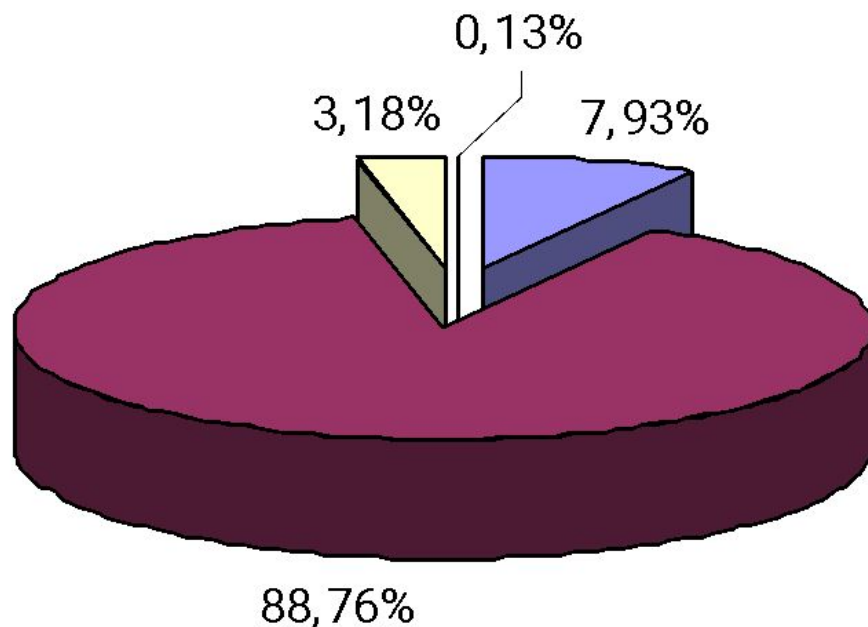


Показатели задачи			Мероприятия
Наименование	Начало Программы	Завершение Программы	
Доля учреждений дошкольного, среднего, дополнительного образования, занимающихся экологическим образованием, %	20	50	Повышение уровня экологического образования и просвещения всех категорий жителей Пермского края с использованием эффективных методов и форм
Доля учреждений культуры, занимающихся экологическим просвещением, %	20	46	
Доля участников эколого-просветительских мероприятий, % населения края	10	25	Формирование общественного мнения в защиту окружающей среды Пермского края на всех уровнях и имиджа Пермского края, как экологически чистой территории
Доля жителей считающих себя достаточно информированными о состоянии окружающей среды в Пермском крае, % населения края	15	35	Обеспечение доступа населения к достоверной экологической информации через разные каналы коммуникации
Количество статей, теле и радио сюжетов, передач экологической тематики, шт./год	4/8	310/70	
Количество эколого-образовательных и просветительских изданий для разных целевых групп, шт./год	0	4	



# Бюджет Программы

Потребность в ресурсах на выполнение мероприятий Программы за счет всех источников финансирования составляет 6074,9 млн. руб.



■ Федеральный бюджет

■ Внебюджетные источники

■ Краевой бюджет

■ Местные бюджеты



# Ожидаемые результаты реализации Программы

## Социально – экономические

- Комфортная среда проживания
- Формирование имиджа Пермского края как экологически чистой территории
- Развитие экологического туризма
- Повышение уровня экологической культуры
- Снижение экологически детерминированной заболеваемости

## Экологические

- Минимизация ущерба, наносимого окружающей среде
- Снижение уровня воздействия на атмосферный воздух и водные объекты до установленных нормативов
- Формирование современных экологических информационных систем

## Политические

- Оптимизация взаимодействия населения с органами государственной власти, местного самоуправления, бизнеса в вопросах управления охраной окружающей среды, решении экологических проблем



# График разработки долгосрочной целевой программы «Охрана окружающей среды Пермского края» на 2011-2015 годы

Наименование работ	Срок
1. Разработка проекта концепции долгосрочной целевой программы «Охрана окружающей среды Пермского края на 2011-2015 годы» (далее – Программа).	28.09.2009
2. Внесение согласованного заинтересованными сторонами проекта концепции Программы на рассмотрение кредитно-инвестиционной комиссии.	28.10.2009
3. Подготовка, согласование проекта постановления Правительства Пермского края «Об утверждении концепции долгосрочной целевой Программы «Охрана окружающей среды Пермского края на 2011 – 2015 годы» и внесение на рассмотрение Правительства Пермского края	31.11.2009
4. Разработка и утверждение указаний по подготовке заявочных материалов в проект Программы. Рассылка участникам Программы.	30.11.2009
5. Разработка предварительного проекта Программы	10.02.2010
6. Презентация предварительного проекта Программы и внесение на обсуждение, в т.ч. в средствах массовой информации	15.02.2010
7. Разработка окончательного проекта Программы с учетом замечаний и предложений	15.03.2010
8. Проведение государственной экологической экспертизы	16.04.2010
9. Внесение предварительно согласованного проекта Программы на рассмотрение кредитно-инвестиционной комиссии	30.04.2010
10. Подготовка, согласование проекта постановления Правительства Пермского края «Об утверждении долгосрочной целевой Программы «Охрана окружающей среды Пермского края на 2011 – 2015 годы» и внесение на рассмотрение Правительства Пермского края	14.05.2010