

2.2. Программы, проекты и мероприятия по охране озера Байкал

(Байкалводресурсы Росводресурсов, Министерство природных ресурсов Республики Бурятия, Министерство природных ресурсов и экологии Иркутской области, Министерство природных ресурсов и экологии Забайкальского края, ТОВР по Иркутской области Енисейского БВУ Росводресурсов, Сибирский филиал ФГУНПП «Росгеолфонд»)

Мероприятия по капитальному строительству за счет средств федерального бюджета в 2011 году выполнялись на одном объекте в рамках Федеральной адресной инвестиционной программы, утвержденной Министром экономического развития Российской Федерации Э.С. Набиуллиной 13.01.2011 в соответствии со статьей 11 Федерального закона «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений» от 25.02.1999 №39-ФЗ и Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.09.2010 №716 «Об утверждении Правил формирования и реализации федеральной адресной инвестиционной программы», с финансированием 73,460 млн. руб. (в 2010 году – 76,260 млн. руб.). Этот объект «Защита поселка Китой от наводнений. Защитная дамба» включал строительство защитной дамбы в пос. Китой протяженностью 2,076 км, отсыпку тела дамбы из грунта - 96800 м³, отсыпку тела дамбы из камня - 30950 м³, крепление камнем - 19310 м³. Исполнитель работ - ООО "Сибна".

Научно-исследовательские работы в области охраны озера Байкал в 2011 году выполнялись по заказу Минприроды России по следующим проектам:

«Научное и информационно-аналитическое обеспечение государственной политики и координации сохранения уникальной экологической системы озера Байкал» (базовый проект 11-УЗ-01, госконтракт № СЛ-14-23/70 от 19.08.2011). Размер финансирования – 1,800 млн. рублей. Исполнитель – ФГУНПП «Росгеолфонд». Был подготовлен проект ежегодного государственного доклада «О состоянии озера Байкал и мерах по его охране в 2010 году».

Природоохранные мероприятия на Байкале, профинансированные за счет средств федерального бюджета на текущие расходы в 2011 году в сумме 810,24 млн. руб., включали:

- природоохранные мероприятия по разработке и реализации программы мероприятий по устранению негативных воздействий на экосистему г. Закаменск, вызванных результатом производственной деятельности бывшего Джидинского вольфрамо-молибденового комбината (499,0 млн. руб.);

- реализацию мероприятий по совершенствованию государственного экологического мониторинга уникальной экологической системы озера Байкал (14,0 млн. руб.);

- развитие особо охраняемых природных территорий федерального значения Байкальской природной территории (Байкальский государственный природный биосферный заповедник, Баргузинский государственный природный биосферный заповедник, Государственный природный заповедник «Байкало-Ленский», Прибайкальский национальный парк, Национальный парк «Забайкальский», Национальный парк «Тункинский», 227,239 млн. руб.);

- межбюджетный трансферт Правительству Иркутской области на ликвидацию несанкционированных свалок Ольхонского и Иркутского районных муниципальных образований, города Иркутска, муниципального образования «Слюдянский район» (с переходом на 2012 год, 70,0 млн. руб.).

Мероприятия по капитальному ремонту гидротехнических сооружений, охране водных ресурсов в 2011 году на территории Республики Бурятия и Забайкальского края были профинансированы Росводресурсами за счет средств федерального бюджета в сумме 78,282 млн. руб. (в 2010 году – 93,254 млн. руб.). Перечень этих мероприятий приведен в таблице 2.2.1.

На территории Иркутской области из федерального бюджета были профинансированы мероприятия по капитальному ремонту гидротехнических сооружений на сумму 84,836 млн. руб. на территории ЭЗАВ. Поскольку реки, протекающие по территории ЭЗАВ БПТ, не оказывают влияния на экосистему озера Байкал, перечень этих мероприятий не приводится.

Мероприятия по государственному мониторингу состояния недр на БПТ в 2011 году за счет средств Федерального бюджета по заказу Роснедра, через ОАО «Томскгеомониторинг» и ФГУП «Гидроспецгеология» выполняли ФГУНПП «Иркутскгеофизика» и ГП РБ ТЦ «Бурятгеомониторинг»:

- ведение государственного мониторинга состояния недр территории СФО на территории Иркутской области – 2,795 млн. руб. (в 2010 году – 2,45 млн. руб.). Исполнитель - ФГУНПП «Иркутскгеофизика» (через ОАО «Томскгеомониторинг»);

- ведение наблюдений за гидрогеодеформационным полем, газгидрохимическими и геофизическими полями на территории Байкальского региона (Иркутская область, Республика Бурятия) – 2,917 млн. руб. (в 2010 году – 2,703 млн. руб.). Назначение работ - слежение за гидрогеодеформационным полем для прогнозирования сильных землетрясений на Байкальской природной территории. Исполнитель – ФГУНПП «Иркутскгеофизика» (через ФГУП «Гидроспецгеология»);

- ведение государственного мониторинга состояния недр территории Республики Бурятия – 2,0 млн. руб. (в 2010 – 2,2 млн. руб.). Назначение работ – обеспечение рационального и безопасного использования геологической среды Республики Бурятия на основе изучения ее состояния и прогнозирования происходящих процессов, в том числе: оценка состояния и использования подземных вод для хозяйственно-питьевого водоснабжения в условиях взаимовлияния с озером Байкал; оценка и прогноз развития опасных геологических процессов; выявление и анализ геологических процессов, обусловленных антропогенной деятельностью, прогноз тенденций, интенсивности и возможных масштабов их проявления; разработка рекомендаций по предотвращению и снижению негативных последствий от опасных и катастрофических изменений состояния геологической и окружающей среды и др. Исполнитель – ГП РБ ТЦ «Бурятгеомониторинг» (через ОАО «Томскгеомониторинг»).

Органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации, расположенных на Байкальской природной территории, в 2011 году профинансированы мероприятия на 190,157 млн. руб. по следующим региональным программам:

- Республиканская целевая программа «Экологическая безопасность в Республике Бурятия на период до 2017 года» – профинансировано мероприятий на 15,0 млн. руб. (в 2010 году – 129,745 млн. руб.);

- Долгосрочная целевая программы Иркутской области «Защита окружающей среды в Иркутской области на 2011-2015 годы». Профинансировано мероприятий на 62,155 млн. руб. (в 2010 году – 52,808 млн. руб.). Однако, часть мероприятий программы проводилась вне границ БПТ или не была направлена непосредственно на охрану озера Байкал, в том числе мероприятия по предотвращению негативного воздействия вод. На мероприятия, связанные с охраной озера Байкал, было потрачено 41,482 млн. руб.

Из бюджета Республики Бурятия были профинансированы работы по дноуглублению реки Турка участка «Турка» туристско-рекреационной особой экономической зоны «Байкальская гавань» - 131,763 млн. руб.

На территории Забайкальского края финансирование природоохранных мероприятий осуществлялось за счет сметы бюджетных расходов этого субъекта Российской Федерации на 2011 год, и составило 1,912 млн. руб. (в 2010 году – 1,133 млн. руб.). Указанные мероприятия были направлены на капитальный ремонт инженерных сооружений для за-

щиты с. Архангельское от паводковых вод р. Чикой в Красночикойском районе и г. Хилок от паводковых вод реки Хилок.

Постановлением Правительства Забайкальского края от 27.07.2011 № 274 утверждена краевая долгосрочная целевая программа «Развитие особо охраняемых природных территорий в Забайкальском крае (2012-2016 годы)».

Перечень мероприятий, выполненных за счет средств субъектов Российской Федерации, приведен в таблице 2.2.2.

Выводы

1. Мероприятия по охране озера Байкал были профинансированы из федерального бюджета в 2011 году в размере 893,21 млн. руб. (в 2010 году – 96,43 млн. руб., в 2009 году – 50,04 млн. руб., в 2008 году – 78,1 млн. руб., в 2007 году - 68,56 млн. руб.), в том числе: 73,460 млн. руб. – капитальные вложения, 7,71 млн. руб. – государственный мониторинг состояния недр, 1,80 млн. руб. – НИОКР, 810,24 млн. руб. - природоохранные мероприятия (прочие).

2. В 2011 году на водохозяйственные и водоохранные мероприятия в центральной экологической зоне и буферной экологической зоне Байкальской природной территории Росводресурсами из средств федерального бюджета было направлено 78,282 млн. руб. (всего по БПТ - 163,118 млн. руб.), в том числе 26,302 млн. руб. капитальных вложений (2010 году – всего затрат 93,254 млн. руб., и 10,00 млн. руб. капитальных вложений, соответственно).

3. В 2011 году органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации, расположенных на БПТ, были профинансированы капитальные вложения и прочие мероприятия в рамках региональных программ в части охраны озера Байкал и Байкальской природной территории в размере 190,157 млн. руб. (в 2010 году – 183,687 млн. руб.).

Таблица 2.2.1

**Перечень мероприятий по капитальному ремонту гидротехнических сооружений и охране водных ресурсов, выполненных
в 2011 году за счет средств федерального бюджета**

Наименование объекта, мероприятия	Объем финансирования, тыс. руб.	Целевое назначение	Исполнитель
Республика Бурятия			
Капитальный ремонт гидротехнических сооружений			
Капитальный ремонт защитной дамбы реки Цакирка в с. Санага Закаменского района	15 402,0	Обеспечение безопасности ГТС, защита с. Санага от угрозы затопления в случае чрезвычайной ситуации.	ООО «Агродорстрой»
Капитальный ремонт берегоукрепительных сооружений у с. Майск Курумканского района Республики Бурятия	10 900,0	Для защиты берегов водного объекта от разрушения и размыва, защита населенного пункта от угрозы разрушения, протяженность - 1,13 км, стоимость работ - 19,45 млн. руб., предотвращенный ущерб - 60,9 млн. руб.	ФГУ «Управление «Бурятмелиоводхоз»
Итого по направлению:	26302,0		
Мероприятия по регулированию, использованию и охране водных ресурсов			
Расчистка русел р. Коточек и протоки Исток Прибайкальского района для предотвращения истощения озера Котокельское	9336,0	Для повышения уровня воды в оз. Котокельское необходимо: - восстановить русло протоки Исток протяженностью 3 км, путем расчистки и дноуглубления; - провести расчистку русла р. Коточик - 2 км. Проведение мероприятий позволит приостановить дальнейшее истощение водного объекта, защитить его от засорения и загрязнения. Улучшить качество воды, стабилизировать экологическую обстановку на озере и прилегающей территории	ООО «Ремстрой»
Расчистка русла р. Большая Речка в с. Большая Речка Кабанского района	8551,7	Защита с. Большая Речка от неблагоприятного воздействия вод и наледей. В зону затопления попадает 40 жилых домов с населением 124 чел. Протяженность расчистки – 2 км	ООО «Камстром плюс»
Расчистка русла р. Уро в селах Уро и Малое Уро Баргузинского района	3584,6	Защита населения с. Уро и Малое Уро от негативного воздействия паводковых вод р. Уро. Мероприятия позволят повысить безопасность жителей сел, где в опасную зону	ИП «Пашинский И.С.»

Наименование объекта, мероприятия	Объем финансирования, тыс. руб.	Целевое назначение	Исполнитель
		попадает 54 жилых домов с численностью населения 184 чел., магазин, фельдшерский пункт, автодорога -1 км, лесоперерабатывающее предприятие, кладбище в местности Телятникова	
Расчистка дна водохранилища «Верхний» в с. Окино-Ключи Бичурского района	190,1	Обеспечение сохранения и улучшение качества воды в р. Окинга, улучшение санитарного состояния прилегающей к водохранилищу территории с. Окино-Ключи. Объем расчистки - 44,76 тыс. м ³ , глубина расчистки - 2,8 м. Вероятный предотвращаемый ущерб от негативного воздействия вод - 29839,72 тыс. руб.	ООО «Агродорстрой»
Расчистка дна Шанагинского водохранилища Бичурского района	8317,4	Обеспечение сохранения и улучшение качества воды и улучшение санитарного состояния прилегающей к водохранилищу территории	ИП «Пашинский И.С.»
Итого по направлению:	29979,9		
Итого по Республике Бурятия	56281,9		
Забайкальский край			
Капитальный ремонт инженерных сооружений для защиты с. Архангельское от паводковых вод р. Чикой в Красночикойском районе	3 883,09	Защита населения от негативного воздействия вод	ООО «Забайкалгидрострой»
Капитальный ремонт инженерных сооружений для защиты г. Хилок от паводковых вод реки Хилок в Забайкальском крае (I очередь)	18 116,91	Защита населения от негативного воздействия вод	ООО «Гидроспецстрой»
Итого по Забайкальскому краю	22000,0		
Всего:	78281,9		

**Основные мероприятия по охране озера Байкал, выполненные в 2011 году
за счет средств бюджетов субъектов федерации, расположенных на
Байкальской природной территории**

Мероприятие	Объем финанси- рования, тыс. руб.	Целевое назначение
РЕСПУБЛИКА БУРЯТИЯ		
Капитальные вложения		
Ликвидация экологических последствий деятельности Джидинского вольфрамово-молибденового комбината, в т.ч. проектирование второй очереди мероприятий	15 000,0	Ликвидация накопленного ущерба от промышленной деятельности прошлых лет
Капитальный ремонт ГТС у с. Майск Курумканского района	2 200,0	Капитальный ремонт ГТС, защита населения от негативного воздействия вод
Капитальный ремонт защитной дамбы реки Цакирка в с. Санага Закаменского района	1 898,0	Защита населения с. Санага от затопления
Итого по направлению	19098,0	
Прочие мероприятия		
Радиационно-гигиеническая паспортизация Республики Бурятия	149,0	Радиационно-гигиенический паспорт Республики Бурятия за 2011 год
Ведение Красной книги	90,0	Повышение уровня обеспечения населения информацией о видах, занесенных в Красную книгу
Мероприятия, посвященные Дню Байкала и экологической безопасности на Байкальской природной территории	700,0	Экологическое воспитание и просвещение населения
Работы по определению границ особо ценных земель в разрезе районов, разработке их кадастрового плана для составления перечня особо ценных продуктивных сельскохозяйственных угодий, расположенных на территории Республики Бурятия, использование которых для целей, не связанных с ведением сельского хозяйства, не допускается	2 000,0	Работы по обеспечению охраны особо ценных сельскохозяйственных земель
Организация регулярного вывоза мусора, образующегося от неорганизованных туристов в прибрежных районах республики на землях лесного фонда	4 190,5	Снижение негативного воздействия отходов производства и потребления на окружающую среду и здоровье населения
Итого по направлению	7129,5	
Итого по Республике Бурятия	26227,5	
ИРКУТСКАЯ ОБЛАСТЬ		
Капитальные вложения		
Реконструкция канализационных очистных сооружений пос. Листвянка мощностью 2700 м ³ /сут.	11094,7	Объект реконструкции расположен в непосредственной близости от озера Байкал в центральной экологической зоне. Действующие очистные сооружения мощностью 1000 м ³ /сут. физически устарели и не обеспечивали необходимую степень очистки для сброса в водоем.
Строительство полигона твердых бытовых отходов в Ольхонском районе	14904,0	Сбор и размещение отходов в специально оборудованном сооружении. Предотвращение образования несанкционирован-

Мероприятие	Объем финансирования, тыс. руб.	Целевое назначение
		ных свалок мусора и загрязнения Байкальской природной территории
Работы по ликвидации очага загрязнения мышьяком в г. Свирске	3354,5	Ликвидация накопленного ущерба от промышленной деятельности прошлых лет
Итого по направлению	29353,2	
Прочие мероприятия		
Проведение Дней защиты от экологической опасности, в том числе Дня Байкала	400,0	Усиление роли социальных и гуманитарных аспектов экологического образования и эколого-просветительской деятельности
Организация учета и контроля радиационных веществ и отходов на территории Иркутской области, с учетом Усть-Ордынского Бурятского округа. Подготовлен отчет о работе по учету и контролю радиоактивных веществ и радиоактивных отходов на территории Иркутской области за 2010 год	905,0	Отчет о работе по учету и контролю радиоактивных веществ и радиоактивных отходов на территории Иркутской области за 2010 год
Ведение радиационно-гигиенического паспорта территории Иркутской области. Составлен радиационно-гигиенический паспорт территории Иркутской области	820,0	Радиационно-гигиенический паспорт территории Иркутской области
Издание государственного доклада «О состоянии окружающей природной среды Иркутской области за 2010 год»	258,7	Государственный доклад «О состоянии окружающей природной среды Иркутской области за 2010 год»
Подготовка прогнозов для организации работ по регулированию выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух в период неблагоприятных метеорологических условий	600,0	Организация работ по снижению выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферу при неблагоприятных метеорологических условиях.
Ведение регионального кадастра отходов	1000,0	Совершенствование государственного управления в сфере обращения с отходами производства и потребления, ведение регионального кадастра отходов
Разработка паспорта безопасности территории Иркутской области	936,0	Обеспечение экологической безопасности
Подготовка рабочей документации для реализации проекта по демеркуризации цеха ртутного электролиза в г. Усолье-Сибирское	7209,2	Ликвидация накопленного ущерба от промышленной деятельности прошлых лет
Итого по направлению	12128,9	
Итого по Иркутской области	41482,1	
ЗАБАЙКАЛЬСКИЙ КРАЙ		
Капитальный ремонт инженерных сооружений для защиты с. Архангельское от паводковых вод р. Чикой в Красночикойском районе	320,0	Защита населения от негативного воздействия вод
Капитальный ремонт инженерных сооружений для защиты г. Хилок от паводковых вод реки Хилок в Забайкальском крае (I очередь)	1 592,2	Защита населения от негативного воздействия вод
Итого по Забайкальскому краю:	1912,2	
ВСЕГО:	69621,8	