

## **2.4. Экологический мониторинг**

(ФГУНПП «Росгеолфонд»)

*Проведение государственного экологического мониторинга уникальной экологической системы озера Байкал предусмотрено статьей 20 Федерального закона от 01.05.1999 № 94-ФЗ «Об охране озера Байкал», которая определяет, что «Государственный экологический мониторинг уникальной экологической системы озера Байкал осуществляют федеральные и координационный органы исполнительной власти в области охраны озера Байкал, и иные уполномоченные федеральные органы исполнительной власти в рамках единой системы государственного экологического мониторинга».*

*Мониторинг уникальной экологической системы озера Байкал осуществляется вместе с мониторингом окружающей его среды, которая согласно статье 2 Федерального закона «Об охране озера Байкал» представлена Байкальской природной территорией и ее экологическими зонами, на которых формируются влияющие на озеро факторы, и границы которых утверждены распоряжением Правительства Российской Федерации от 27.11.2006 № 1641-р.*

*Государственный экологический мониторинг Байкальской природной территории, имеющей площадь 386 тыс. кв. км (см. приложения 3.1, 3.4, 3.5 настоящего доклада) проводится по 27 компонентам окружающей среды (см. приложение 3.7 настоящего доклада) и является сложной межведомственной системой.*

*Основные нормативные правовые документы (всего их более 20), определяющие задачи и порядок осуществления государственного экологического мониторинга на Байкальской природной территории перечислены в соответствующем разделе выпуска настоящего доклада за 2007 год.*

В 2008 году мониторинг осуществлялся организациями Росгидромета, Росприроднадзора, Росводресурсов, Рослесхоза, Роснедр, Росрыболовства, Роснедвижимости, Россельхознадзора. Кроме того, для целей мониторинга БПТ использовались данные учета и контроля, проводимого органами Ростехнадзора, Роспотребнадзора, Ространснадзора, Росстата, МЧС России.

**Основные результаты мониторинга по отдельным компонентам природной среды, полученные в 2008 году, изложены в подразделах настоящего доклада: Озеро Байкал (1.1), Водные объекты (1.2.1), Недра (1.2.2), Земли (1.2.3), Леса (1.2.4), Охотничье хозяйство (1.4.5), Атмосферный воздух (1.2.6), Осадки и снежный покров (1.2.7), Природно-антропогенные объекты (1.3), Антропогенные объекты (1.4.11).**

Межведомственная комиссия по вопросам охраны озера Байкал на своем заседании 29.04.2008 рассмотрела следующие вопросы:

1. О результатах государственного экологического мониторинга на Байкальской природной территории в 2007 году;

2. О разработке плана мероприятий по совершенствованию государственной системы мониторинга уникальной экосистемы озера Байкал, о разработке порядка проведения государственного экологического мониторинга уникальной экосистемы озера Байкал.

По итогам заседания Комиссия постановила:

1) Росприроднадзору ускорить размещение государственного заказа на природоохранные мероприятия по проведению государственного мониторинга уникальной экологической системы озера Байкал и подготовке проекта Государственного доклада о состоянии озера Байкал и мерах по его охране в 2007 году, предусмотрев увеличение размера их финансирования согласно утвержденным Минэкономразвития России индексам-дефляторам;

2) в целях мониторинга выполнения рекомендаций, подготовленных в рамках государственного экологического мониторинга уникальной экологической системы озера Байкал, всем организациям - адресатам данных рекомендаций представить в Комиссию справки о выполнении рекомендаций, включении их в планы работы или об их отклонении (с указанием причин отклонения);

3) членам Комиссии представить ответственному секретарю Комиссии предложения по уточнению состава и содержания, рассмотренного на заседании Комиссии проекта Плана мероприятий по совершенствованию государственной системы мониторинга уникальной экологической системы озера Байкал и БПТ;

4) МПР России доработать План мероприятий по совершенствованию государственной системы мониторинга уникальной экологической системы озера Байкал и БПТ;

5) Росгидромету:

а) восстановить действовавшую до 1990 г. программу государственного мониторинга поверхностных вод и донных отложений на акватории Байкала, в т.ч. программу, действовавшую в районе БЦБК;

б) принять меры по расширению наблюдательной сети и увеличению частоты государственного мониторинга озера Байкал в районе дельты Селенги, восстановить мониторинг донных отложений в районе Селенгинского мелководья, учесть возможное загрязнение горнопромышленными предприятиями, осуществляющими свою деятельность на территории Монголии;

в) разработать и утвердить план модернизации наземной наблюдательной сети государственного экологического мониторинга на БПТ;

6) просить Минэкономразвития России совместно с Минфином России предусмотреть включение в Федеральную адресную инвестиционную программу на 2009-2010 гг. строительство и ввод в эксплуатацию научно-экспедиционного судна Росгидромета повышенной мореходности и грузоподъемности (типа ПТС-150);

7) МПР России привести действующую программу государственного экологического мониторинга БПТ в соответствие с изменениями в законодательстве и структурой органов исполнительной власти, согласовать со всеми заинтересованными органами и утвердить приказом МПР России;

8) просить Росстат обеспечить свод показателей о состоянии окружающей среды БПТ по экологическим зонам БПТ (по всем формам государственного статистического наблюдения), начиная с отчетности за 2008 год;

9) Роспотребнадзору организовать проведение социально-гигиенического мониторинга в районах Байкальского ЦБК, в пос. Слюдянка и Култук, заливе Мухор и проливе Ольхонские ворота, в заливе Посольский Сор и его прибрежной зоне, а также в населенных пунктах на берегах рек, впадающих в озеро Байкал;

10) ОАО "Байкальский ЦБК" в целях контроля загрязнения Байкала через подземный сток разработать и осуществлять программу воднобалансового мониторинга на всех ступенях технологического процесса комбината, вести учет объемов утечек и принимать меры по их предупреждению и устранению, а также меры по ликвидации купола загрязненных подземных вод;

11) членам Комиссии представить ответственному секретарю Комиссии предложения по уточнению содержания рассмотренного на заседании Комиссии проекта Порядка проведения государственного экологического мониторинга уникальной экологической системы озера Байкал;

12) МПР России подготовить проект Порядка проведения государственного экологического мониторинга уникальной экологической системы озера Байкал к согласованию и утверждению в установленном порядке.

В 2008 году работы по выполнению перечисленных поручений Комиссии были начаты, но не завершены.

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29 мая 2008 г. № 404 «О Министерстве природных ресурсов и экологии Российской Федерации» было утверждено новое Положение о Министерстве природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также изменения, которые вносятся в постановления Правительства Российской Федерации. Указанными изменениями из полномочий Росприроднадзора осуществление мониторинга уникальной экологической системы озера Байкал было исключено. Одновременно были дополнены полномочия Росгидромета - «государственный мониторинг водных объектов в части поверхностных водных объектов, *мониторинг уникальной экологической системы озера Байкал* (в пределах своей компетенции)».

В связи с этим в 2008 году Росприроднадзор не заказывал проведение работ по Государственному экологическому мониторингу БПТ, как это было в 2005, 2006 и 2007 гг. (см. соответствующие подразделы в выпусках настоящего доклада за 2005, 2006 и 2007 гг.).

В 2008 году **мониторинг состояния вод акватории озера Байкал по гидрохимическим и гидрофизикохимическим показателям** с использованием нового судового информационно-измерительного комплекса «Акватория-Байкал» не проводился, т. к. переданное в конце 2007 года в ФГУ «Востсибрегионводхоз» Росводресурсов научно-исследовательское судно – теплоход «Исток» было повреждено во время зимнего отстоя, а соответствующее предписание Восточно-Сибирского филиала ФГУ «Российский Речной Регистр» в навигацию 2008 года не было выполнено.