

**РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОТКЛОНЕНИЯМ, ВЫЯВЛЕННЫМ В СОСТОЯНИИ КОМПОНЕНТА "БАЙКАЛ-ПОВЕРХНОСТНЫЙ СЛОЙ"  
В РЕЗУЛЬТАТЕ МОНИТОРИНГА СУДОВЫМ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫМ КОМПЛЕКСОМ "АКВАТОРИЯ-БАЙКАЛ" В 2006-2007 ГГ.**

№ пп	Участки мониторинга озера Байкал	Характеристика отклонений от предельно-допустимых и фоновых концентраций в 2007 году	Оценка изменений по сравнению с 2006 годом	Рекомендуемые мероприятия [документ - основание, перечень документов приведен в конце приложения 2.3]	Организации - адресаты рекомендации
1	2	3	4	5	6
1	Район Байкальского ЦБК	Превышения ПДК ионов-аммония - 17 % измерений. Превышения фоновых содержаний сульфат-ионов - в 7 % измерений, хлорид-ионов - в 5-8 % измерений, ионов аммония - в 13-14 % измерений, фосфат-ионов - в 7-9 % измерений, нитрат-ионов - в 4-11 % измерений.	Увеличение концентрации сульфат-ионов, ионов аммония, фосфат-ионов.	1. Усилить государственный экологический контроль за деятельностью Байкальского ЦБК и очистных сооружений комбината [26 - ст.5, ст.51, ст.64; 21 - ст.6, ст.19; 28 - п.1д] 2. Провести государственный экологический контроль за использованием и охраной водных объектов при строительстве и эксплуатации турбаз, расположенных в районе м.Утулик [2 - п.5.1.5, п.5.2.2; 26 - ст.5, ст.51, ст.64; 21 - ст.15, ст.19; 28 - п.1д] 3. Организовать ведение социально-гигиенического мониторинга в районе Байкальского ЦБК [8 - п.5.7; 26 - ст.5, ст.63; 21 - ст.20; 29 - п.2, п.3, п.7] 4. Организовать ведение государственного санитарно-эпидемиологического надзора за соблюдением санитарного законодательства в районе Байкальского ЦБК и м. Утулик, информировать органы государственной власти, органы местного самоуправления и население о санитарно-эпидемиологической обстановке и о принимаемых мерах [8 - п.5.1.1, п.5.5, п.5.9; 26 - ст.5, ст.63; 21 - ст.20; 29 - п.2, п.3, п.7]	Иркутское межрегиональное управление по технологическому и экологическому надзору Ростехнадзора Управление Росприроднадзора по Иркутской области Территориальное управление Роспотребнадзора по Иркутской области Территориальное управление Роспотребнадзора по Иркутской области
2	Район пос.Слюдянка и Култук	Превышения фоновых содержаний хлорид-ионов - в 6 % измерений, ионов аммония - в 14 % измерений, нитрат-ионов - в 2-6 % измерений, фосфат-ионов 58% измерений.	Увеличение концентрации сульфат-ионов, снижение концентрации ионов аммония.	1. Провести проверку соблюдения требований законодательства при строительстве очистных сооружений в г. Слюдянка [6 - п.5.3.8; 26 - ст.5, ст.51, ст.44; 21 - ст.6, ст.15, ст.19; 28 - п.1д] 2. Организовать ведение социально-гигиенического мониторинга в районе пос. Слюдянка и Култук [8 - п.5.7; 26 - ст.5, ст.63; 21 - ст.20; 29 - п.2, п.3, п.7] 3. Организовать ведение государственного санитарно-эпидемиологического надзора за соблюдением санитарного законодательства в районе пос. Слюдянка и Култук, информировать органы государственной власти, органы местного самоуправления и население о санитарно-эпидемиологической обстановке и о принимаемых мерах [8 - п.5.1.1, п.5.5, п.5.9; 26 - ст.5, ст.63; 21 - ст.20; 29 - п.2, п.3, п.7]	Иркутское межрегиональное управление по технологическому и экологическому надзору Ростехнадзора Территориальное управление Роспотребнадзора по Иркутской области Территориальное управление Роспотребнадзора по Иркутской области
3	Дельта Селенги	Превышения фоновых содержаний сульфат-ионов - в 2 % измерений, хлорид-ионов - в 14 % измерений, ионов аммония - в 8 % измерений, нитрат-ионов - в 10 % измерений.	Увеличение концентрации сульфат-ионов, ионов аммония, фосфат-ионов, снижение концентрации хлорид-ионов.	1. Провести государственный экологический контроль за сбросами загрязняющих веществ предприятий г.Улан-Удэ, Селенгинского ЦКК [26 - ст.5, ст.51, ст.64; 21 - ст.6, ст.12, ст.15, ст.19; 28 - п.1д] 2. Провести государственный экологический контроль за использованием и охраной водных объектов при строительстве и эксплуатации турбаз, расположенных в зал. Посольский Сор, а также в населенных пунктах Иволгинского и Кабанского районов Республики Бурятия [2 - п.5.1.5; 26 - ст.5, ст.37, ст.51, ст.64; 21 - ст.6, ст.12, ст.15, ст.19; 28 - п.1д] 3. Принять меры по расширению наблюдательной сети и увеличению частоты государственного мониторинга озера Байкал в районе дельты Селенги [3 - п.5.6.1, п.5.6.5; 7 - п.5.4.5; 26 - ст.5, ст.63; 21 - ст.12, ст.15, ст.20; 29 - п.2, п.3, п.5, п.7]	Управление по технологическому и экологическому надзору Ростехнадзора по Республике Бурятия Управление Росприроднадзора по Республике Бурятия Байкалводресурсы Росводресурсов Забайкальское УГМС Росгидромета
4	Чивыркуйский залив	Превышения фоновых содержаний сульфат-ионов - в 3 % измерений.	Увеличение концентрации ионов аммония, снижение концентрации сульфат-ионов, нитрат-ионов.	1. Провести государственный экологический контроль за использованием и охраной водных объектов при строительстве и эксплуатации турбаз в Чивыркуйском заливе и в районе размещения построек в б.Крохалиная, б.Змеиная, п.Курбулик, п.Монахово [2 - п.5.1.5; 26 - ст.5, ст.34, ст.44, ст.51, ст.64; 21 - ст.6, ст.15, ст.19; 28 - п.1д] 2. Организовать постоянный государственный контроль за деятельностью внутреннего водного транспорта в Чивыркуйском заливе [9 - п.5.1.3, п.5.5.5] 3. Организовать постоянный государственный надзор и контроль за эксплуатацией маломерных судов в Чивыркуйском заливе [18 - п.8.4, абз.3]	Управление Росприроднадзора по Республике Бурятия Восточно-Сибирское бассейновое Управление государственного надзора на внутреннем водном транспорте Ространснадзора Государственная инспекция по маломерным судам МЧС России по Республике Бурятия
5	Малое Море	Превышения фоновых содержаний хлорид-ионов - в 1 % измерений, нитрат-ионов - в 1 % измерений.	Увеличение концентрации сульфат-ионов, ионов аммония, фосфат-ионов, нитрат-ионов, снижение концентрации хлорид-ионов.	1. Провести государственный земельный контроль в местах размещения турбаз и построек в водоохранной зоне [13 - п.5.4.8; 2 - п.5.1.9; 26 - ст.5, ст.44, ст.51, ст.64; 21 - ст.6, ст.12, ст.15, ст.19; 28 - п.1д] 2. Провести государственный экологический контроль за использованием и охраной водных объектов при строительстве и эксплуатации турбаз в Малом Море [2 - п.5.1.5; 26 - ст.5, ст.34, ст.44, ст.51, ст.64; 21 - ст.6, ст.12, ст.15, ст.19; 28 - п.1д]	Управление Роснедвижимости по Иркутской области Управление Росприроднадзора по Иркутской области Управление Росприроднадзора по Иркутской области



1	2	3	4	5	6
				3. Провести государственный экологический контроль за использованием и охраной водных объектов в населенных пунктах, расположенных вблизи береговой линии (Хужир, Мал.Хужир, Харанцы, МРС) [2 - п.5.1.5; 26 - ст.5, ст.51, ст.64; 21 - ст.6, ст.12, ст.15, ст.19; 28 - п.1д] 4. Организовать постоянный государственный контроль за деятельностью внутреннего водного транспорта в Малом море [9 - п.5.1.3, 5.5.5] 5. Организовать постоянный государственный надзор и контроль за эксплуатацией маломерных судов в Малом море [18 - п.8.4, абз.3]	Управление Росприроднадзора по Иркутской области Восточно-Сибирское бассейновое Управление государственного надзора на внутреннем водном транспорте Ространснадзора Государственная инспекция по маломерным судам МЧС России по Республике Бурятия
6	Залив Мухор и пролив Ольхонские ворота	Превышения фоновых содержаний хлорид-ионов - в 4 % измерений, нитрат-ионов - в 3-8 % измерений.	Увеличение концентрации сульфат-ионов, ионов аммония, фосфат-ионов, нитрат-ионов, снижение концентрации хлорид-ионов.	1. Провести государственный земельный контроль в местах размещения турбаз и построек в водоохранной зоне [13 - п.5.4.8; 26 - ст.5, ст.51, ст.44, ст.64; 21 - ст.6, ст.12, ст.15, ст.19; 28 - п.1д] 2. Провести государственный экологический контроль за использованием и охраной водных объектов при строительстве и эксплуатации турбаз в заливе Мухор [2 - п.5.1.5, п.5.2.2; 26 - ст.5, ст.34, ст.44, ст.51, ст.64; 21 - ст.6, ст.12, ст.15, ст.19; 28 - п.1д] 3. Провести государственный экологический контроль за использованием и охраной водных объектов в населенных пунктах, расположенных вдоль береговой линии (Сахюрта, Шида, Сарма) [2 - п.5.1.5, п.5.2.2; 26 - ст.5, ст.51, ст.64; 21 - ст.6, ст.12, ст.15, ст.19; 28 - п.1д] 4. Организовать ведение социально-гигиенического мониторинга [8 - п.5.7; 26 - ст.5, ст.51, ст.63; 21 - ст.6, ст.12, ст.15, ст.20; 29 - п.2, п.3, п.5, п.7] 5. Организовать ведение государственного санитарно-эпидемиологического надзора за соблюдением санитарного законодательства и информировать органы государственной власти, органы местного самоуправления и население о санитарно-эпидемиологической обстановке и о принимаемых мерах [8 - п.5.1.1, п.5.5, п.5.9; 26 - ст.5, ст.51, ст.63; 21 - ст.6, ст.12, ст.15, ст.19; 29 - п.2, п.3, п.5, п.7] 6. Организовать постоянный государственный контроль за деятельностью внутреннего водного транспорта в заливе Мухор [9 - п.5.1.3, 5.5.5] 7. Организовать постоянный государственный надзор и контроль за эксплуатацией маломерных судов в заливе Мухор [18 - п.8.4, абз.3]	Управление Роснедвижимости по Иркутской области Управление Росприроднадзора по Иркутской области Управление Росприроднадзора по Иркутской области Территориальное управление Роспотребнадзора по Иркутской области Территориальное управление Роспотребнадзора по Иркутской области Восточно-Сибирское бассейновое Управление государственного надзора на внутреннем водном транспорте Ространснадзора Государственная инспекция по маломерным судам МЧС России по Республике Бурятия
7	Бухта Песчаная	Превышения фоновых содержаний хлорид-ионов - в 20 % измерений.	Увеличение концентрации сульфат-ионов, ионов аммония, снижение концентрации хлорид-ионов, нитрат-ионов.	Провести государственный экологический контроль за использованием и охраной водных объектов при строительстве и эксплуатации турбаз в бухте Песчаная [2 - п.5.1.5, п.5.2.2; 26 - ст.5, ст.34, ст.44, ст.51, ст.64; 21 - ст.6, ст.12, ст.15, ст.19; 28 - п.1д]	Управление Росприроднадзора по Иркутской области
8	Район пос. Бол.Голоустное	Превышения фоновых содержаний сульфат-ионов - в 16 % измерений, нитрат-ионов - в 48 % измерений.	Увеличение концентрации сульфат-ионов, ионов аммония, снижение концентрации хлорид-ионов, нитрат-ионов.	Определить источник загрязнения акватории [2 - п.5.1.5, п.5.2.2; 26 - ст.5, ст.63; 21 - ст.6, ст.12, ст.15, ст.19, ст.20; 29 - п.2, п.3, п.7]	Управление Росприроднадзора по Иркутской области
9	Район пос. Листвянка и порта Байкал	Превышения фоновых содержаний сульфат-ионов - в 9 % измерений, нитрат-ионов - в 5 % измерений.	Увеличение концентрации сульфат-ионов, хлорид-ионов, фосфат-ионов, нитрат-ионов.	1. Провести государственный земельный контроль в местах размещения построек в районе Листвянки [13 - п.5.4.8; 26 - ст.5, ст.44, ст.64; 21 - ст.6, ст.12, ст.15, ст.19] 2. Провести государственный экологический контроль за использованием и охраной водных объектов при строительстве и эксплуатации турбаз в п. Листвянка [2 - п.5.1.5, п.5.2.2; 26 - ст.5, ст.34, ст.37, ст.44, ст.51, ст.64; 21 - ст.6, ст.12, ст.15, ст.19; 29 - п.2, п.3, п.7; 28 - п.1д]	Управление Роснедвижимости по Иркутской области Управление Росприроднадзора по Иркутской области
10	Иркутское водохранилище	Превышения фоновых содержаний хлорид-ионов - в 4 % измерений, нитрат-ионов - в 3 % измерений.	Увеличение концентрации сульфат-ионов, ионов аммония, фосфат-ионов.	1. Провести государственный земельный контроль в местах размещения построек в Курминском заливе, Мельничной Пади [13 - п.5.4.8; 26 - ст.5; 21 - ст.6, ст.12, ст.19; 29 - п.2, п.3, п.7; 28 - п.1д] 2. Провести государственный экологический контроль за использованием и охраной водных объектов при строительстве и эксплуатации турбаз в Иркутском водохранилище [2 - п.5.1.5, п.5.2.2; 26 - ст.5, ст.34, ст.44, ст.51, ст.64; 21 - ст.6, ст.12, ст.19; 29 - п.2, п.3, п.7; 28 - п.1д]	Управление Роснедвижимости по Иркутской области Управление Росприроднадзора по Иркутской области
11	Береговая линия	Превышения фоновых концентраций измеряемых показателей в Южной части (р.Выдриная, р.Хара-Мурин, п. Ключевка, п.Мишиха) и Центральной части озера (р.Энхэлук, р.Загза, р.Большая Сухая, р.Турка, п.Максимиha)		Провести дополнительное обследование измерительным комплексом "Акватория-Байкал" в навигацию 2009 г. [29 - п.1, п.3, п.5, п.7]	ФГУ "Востсибрегионводхоз" Росводресурсов

**Примечание:** Все материалы мониторинга и карты загрязнений выставлены на официальном сайте Минприроды России "Охрана озера Байкал" ([www.geol.irk.ru/baikal](http://www.geol.irk.ru/baikal))

