

БЦБК - главный загрязнитель Байкала

В последнее время, с подачи "главного эколога" России Владимира Путина и под дружные аплодисменты антинародной партии "Единая Россия", в многочисленных СМИ массово и бездоказательно вбрасываются сведения о якобы полной безопасности Байкальского ЦБК.

Отдельно взятые продажные депутаты нагло врут, в частности, о том, что Селенгинский ЦКК сбрасывает гораздо больше отходов в Байкал, чем БЦБК. Между тем сбросы БЦБК в Байкал 700 (!) раз превышают сбросы СЦКК.

Мы приводим данные из доклада Министерства природных ресурсов России по Байкальскому и Селенгинскому ЦБК за 2006 год "О состоянии озера Байкал и мерах по его охране". К сожалению, благодаря "умной" политике путинского правительства, после 2006 года финансирование этих исследований было прекращено. Однако и приведенных цифр вполне достаточно для того, чтобы стало ясно: функционирование БЦБК несет смерть Байкалу.

Нет никаких сомнений в том, что и премьер-министр, и депутаты, и прочие высокопоставленные особы имеют полный доступ к представленным документам. Тот факт, что эти данные полностью игнорируются, искажаются и забалтываются, свидетельствуют о личной заинтересованности названных лиц в дальнейшем уничтожении озера Байкал.

В ы б р о с ы . В атмосферный воздух южной части озера Байкал от стационарных источников предприятий (всего Слюдянского района) в 2006 г. поступило 7,715 тыс. тонн загрязняющих веществ (в 2005 г. – 8,65 тыс. тонн), в том числе в г. Байкальске – 6,145 тыс. тонн, в г. Слюдянке – 1,22 тыс. тонн.

Наибольшее негативное воздействие на окружающую среду в южной части озера оказывает ОАО «Байкальский целлюлозно-бумажный комбинат» (см. раздел 1.3.1). В г. Байкальске в 2006 году суммарные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу от стационарных источников, в основном от ОАО «БЦБК» (99,88%), составили всего 6,145 тыс. тонн, из них твердых – 2,496 тыс. тонн и газообразных и жидких – 3,649 тыс. тонн (в том числе прочих газообразных жидких – 0,023 тыс. тонн, азота диоксида – 1,465 тыс. тонн, ангидрида сернистого (серы диоксид) – 1,787 тыс. тонн, углерода оксида – 0,137 тыс. тонн). По сравнению с 2005 годом выбросы произошло увеличение выбросов на 0,615 тыс. тонн, в основном за счет увеличения выбросов ОАО «БЦБК», связанного с увеличением объемов производства. В отчетном году в г. Байкальске не было зафиксировано случаев аварийных и залповых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу.

В г. Слюдянке в 2006 году выбросы загрязняющих веществ в атмосферу от стационарных источников составили 1,22 тыс. тонн (в 2005 г. – 2,76 тыс. тонн). По сравнению с 2005 годом выбросы сократились на 1,54 тыс. тонн, за счет снижения сжигаемого топлива.

С б р о с ы . Основными загрязнителями вод южной части оз. Байкал являются сбросы недостаточно очищенных сточных вод ОАО «БЦБК», МУП «Тепловодоснабжение и водоотведение по Слюдянскому району».

В 2006 году от этих предприятий в оз. Байкал поступило – 39,72 млн. м³ (в 2005 году – 38,74 млн. м³), в том числе БЦБК – **37,96 млн. м³**, Слюдянка – 1,75 млн. м³. По сравнению с 2005 годом произошло увеличение сбросов, за счет увеличения производства продукции на БЦБК.

Основным загрязнителем вод озера Байкал остается ОАО «БЦБК».

Сведения о влиянии предприятий жилищно-коммунального хозяйства на окружающую среду оз. Байкал приведены в подразделе 1.4.3.

О т х о д ы . В г. Байкальске в 2006 году образовалось 145,58 тыс. тонн отходов (в 2005 г. – 121,59 тыс. тонн), из них утилизировано 66,02 тыс. тонн, размещено на санкционированной свалке 71,37 тыс. тонн.

В г. Слюдянка в 2006 году образовалось 139,0 тыс. тонн отходов (в связи с отсутствием данных об образовании отходов в данном районе, приводится экспертная оценка).

Всего от стационарных источников промышленных предприятий в атмосферный воздух ЦЭЗ БПТ в 2006 году поступило 10,86 тыс. тонн загрязняющих веществ, суммарный сброс сточных вод составил 41,136 млн. м³. Образовалось 362,32 тыс. тонн отходов.

Нижнеселенгинский промышленный узел. Основными источниками загрязнения атмосферного воздуха являются котельные, ОАО «Селенгинский целлюлозно- картонный комбинат (ЦКК)», ОАО «Тимлюйский цементный завод» . В ы б р о с ы . В п. Селенгинск в 2006 году выбросы вредных веществ в атмосферу от стационарных источников составили - 3,245 тыс. тонн (2005 г. – 3,658 тыс. тонн) в том числе: твёрдых веществ - 1,300 тыс. тонн; диоксида серы - 0,859 тыс. тонн; окиси углерода - 0,838 тыс. тонн; окислов азота - 0,228 тыс. тонн; углеводородов - 0,004 тыс. тонн. Основной вклад в выбросы по поселку вносит ОАО "Селенгинский целлюлозно- картонный комбинат" (100%). Сероуглерод и формальдегид в выбросах ОАО "Селенгинский ЦКК" отсутствуют, однако наличие этих веществ постоянно определяются в атмосферном воздухе п. Селенгинск.

В 2006 году на ОАО "Селенгинский ЦКК" уловлено 44,853 тыс. тонн загрязняющих веществ. Степень улавливания загрязняющих веществ на ОАО "Селенгинский ЦКК" составила 93,26 %. Утилизировано - 9,350 тыс. тонн загрязняющих веществ. По сравнению с прошлым годом выбросы по п. Селенгинск уменьшились на 0,412 тыс. тонн.

В отчетном году случаи аварийных и залповых выбросов загрязняющих веществ не зарегистрированы.

В связи с изменением ПДК по диоксиду азота и метилмеркаптану, была проведена корректировка проекта нормативов ПДВ для ОАО "Селенгинский ЦКК". Инструментальными наблюдениями проводимыми Бурятским ЦГМС подтверждается, что превышений санитарных норм по метилмеркаптану и азоту диоксиду в жилой зоне п. Селенгинск нет. За 2006 г. статистическую отчетность по форме № 2-ТП (воздух) представило два предприятия.

За последние 5 лет выбросы загрязняющих веществ в атмосферу от стационарных источников на предприятиях п. Селенгинск уменьшились на 1,424 тыс. тонн в год, или на 30,5 %. За этот же период незначительно снизились концентрации бенз(а)пирена, формальдегида, сероуглерода, метилмеркаптана.

В поселке Каменск в 2006 году выбросы вредных веществ в атмосферу от стационарных источников составили - 3,880 тыс. тонн (2005 г. – 3,809 тыс. тонн) в том числе: твёрдых веществ – 1,826 тыс. тонн; диоксида серы - 0,534 тыс. тонн; окиси углерода – 1,199 тыс. тонн; окислов азота – 0,315 тыс. тонн.

Основной вклад в загрязнение атмосферного воздуха от стационарных источников вносят предприятия производства прочих неметаллических минеральных продуктов (74,8%) и ОАО ТГК-14 «Генерация Бурятии» Тимлюйская ТЭЦ (17,8 %). На предприятиях поселка уловлено 64,275 тыс. тонн загрязняющих веществ, из них утилизировано 58,845 тыс. тонн.

Общая степень улавливания вредных веществ составляет 94,3%, в том числе на предприятиях производства, передаче и распределения электроэнергии, газа, пара и горячей воды – 84,68%, на предприятиях производства прочих неметаллических минеральных продуктов – 95,3%.

По сравнению с 2005 г. увеличились выбросы на предприятиях производства, передаче и распределения электроэнергии, газа, пара и горячей воды на 0,12 тыс. тонн, на предприятиях прочих неметаллических минеральных продуктов уменьшились на 0,003 тыс. тонн. Общее увеличение выбросов от стационарных источников загрязнения по п. Каменск составило 0,117 тыс. тонн.

В отчетном году случаев аварийных и залповых выбросов зарегистрировано не было. Предупреждения о неблагоприятных метеоусловиях предприятия п. Каменск не получают.

Статистическую отчетность по форме 2-ТП (воздух) за 2006 год представили 5 предприятий.

За последние 5 лет выбросы загрязняющих веществ в атмосферу от стационарных источников увеличились на 0,027 тыс. тонн, или на 0,7%.

С б р о с ы . На Селенгинском ЦКК веден замкнутый водооборот, поэтому сброс производственных сточных вод не осуществляется. По данным 2-ТП (водхоз) в 2006 году сброс сточных вод с предприятий поселков Селенгинск и Каменск составил **0,052 млн. м³** (в 2005 г. – 0,06 млн. м³), по сравнению с 2005 годом

уменьшение сбросов произошло за счет сокращения водопотребления по Селенгинскому МУПЖКХ.

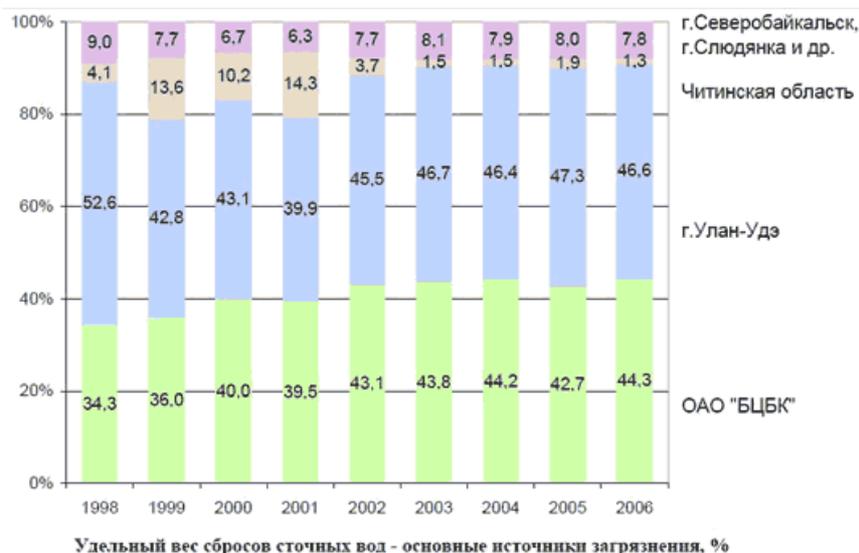


Рис.1.4.11.6. Сбросы сточных вод в бассейне оз.Байкал - основные источники загрязнения

О т х о д ы . В п. Селенгинск в 2006 году образовалось 160,243 тыс. тонн отходов, из них утилизировано 87,080 тыс. тонн, размещено на свалке 0,154 тыс. тонн. На конец 2006 года на предприятиях п. Селенгинск накоплено 1716,656 тыс. тонн отходов.

В п. Каменск в 2006 году образовалось 472,189 тыс. тонн отходов, из них утилизировано 190,201 тыс. тонн, размещено на свалке 0,086 тыс. тонн. На конец 2006 года на предприятиях п. Каменск накоплено 1685,212 тыс. тонн отходов.

В Нижнеселенгинском промышленном узле в 2006 году образовалось 632,432 тыс. тонн отходов (в 2005 году – 439,831 тыс. тонн), из них утилизировано 277,281 тыс. тонн, размещено на санкционированных свалках 0,24 тыс. тонн. Накоплено на предприятиях на конец 2006 года – 3401,868 тыс. тонн.

Экологическая зона атмосферного влияния БПТ – выбросы В связи с отсутствием влияния на экосистему оз. Байкал сбросов сточных вод и отходов производства и потребления, расположенных в ЭЗАВ, в данном разделе представлены материалы по выбросам в атмосферный воздух в 5 наиболее крупных городах Иркутской области (Иркутск, Ангарск, Усолье-Сибирское, Черемхово, Шелехов).

Г о р о д И р к у т с к . В городе Иркутске располагаются предприятия более чем 25 отраслей промышленности, в том числе машиностроения и металлообработки, строительных материалов, транспорта, строительства и другие.

В 2006 году выбросы загрязняющих веществ в атмосферу от стационарных источников составили 46,247 тыс. тонн (в 2005 г. – 49,35 тыс. тонн), из них твердых – 8,130 тыс. тонн, газообразных и жидких – 38,116 тыс. тонн (в том числе прочих газообразных и жидких – 0,039 тыс. тонн, диоксида азота – 8,647 тыс. тонн, ангидрида сернистого (серы диоксид) – 21,951 тыс. тонн, углерода оксида – 6,630 тыс. тонн).

Основной вклад в выбросы загрязняющих веществ в атмосферу от стационарных источников вносят предприятия теплоэнергетики (72,4%). Наибольшее количество специфических загрязняющих веществ поступило в атмосферу от источников Иркутского авиационного завода – филиал ОАО «Научно-производственная корпорация «Иркут». На предприятиях города уловлено 252,766 тыс. тонн загрязняющих веществ, из них утилизировано 2,839 тыс. тонн. В целом по городу процент улавливания загрязняющих веществ составил 84,53 %. Наибольшая степень улавливания на предприятиях теплоэнергетики – 88,12%.

По сравнению с 2005 годом выбросы загрязняющих веществ в атмосферу от стационарных источников незначительно сократились.

Г о р о д А н г а р с к . В городе располагаются предприятия топливной, химической и нефтехимической промышленности, машиностроения и металлообработки, строительства, жилищного хозяйства, пищевой, промышленности строительных материалов.

Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу от стационарных источников в 2006 году составили 145,083 тыс. тонн (в 2005 г. – 127,76 тыс. тонн), из них: твердых - 24,885 тыс. тонн, газообразных и жидких – 120,198 тыс. тонн (в том числе прочих газообразных и жидких – 0,406 тыс. тонн, диоксида азота – 24,043 тыс. тонн, ангидрида сернистого – 67,152 тыс. тонн, углерода оксида – 2,876 тыс. тонн).

Основными предприятиями, влияющими на состояние воздушного бассейна, являются предприятия теплоэнергетики и ОАО "Ангарская нефтехимическая компания" (ОАО «АНХК»), их доля в суммарных выбросах города от стационарных источников составляет 69,3 и 20,96%, соответственно.

На предприятиях города уловлено 876,924 тыс. тонн загрязняющих веществ, из них утилизировано 274,335 тыс. тонн.

В целом по городу процент улавливания загрязняющих веществ составил 85,80%. Наибольшая степень улавливания: на предприятиях строительных материалов – 98,87%, теплоэнергетики – 85,85%.

По сравнению с 2005 годом выбросы загрязняющих веществ от стационарных источников увеличились, увеличение произошло за счет роста предприятий, представивших отчет по форме 2-ТП (воздух).

Г о р о д У с о л ь е - С и б и р с к о е . На территории города располагаются предприятия промышленности строительных материалов, машиностроения и металлообработки, транспорта, строительства, пищевой, медицинской, химической промышленности.

В 2006 году выбросы загрязняющих веществ в атмосферу от стационарных источников составили 32,459 тыс. тонн (в 2005 г. – 31,93 тыс. тонн), из них: твердых – 7,870 тыс. тонн, газообразных и жидких – 24,589 тыс. тонн (в том числе прочих газообразных и жидких – 0,085 тыс. тонн, диоксида азота – 4,956 тыс. тонн, ангидрида сернистого – 14,635 тыс. тонн, оксида углерода – 4,069 тыс. тонн).

Основной вклад в выбросы загрязняющих веществ в атмосферу от стационарных источников вносят ИТЭЦ-11 – 77,15% и ООО "Усольехимпром" – 20,30%.

Значительное количество специфических загрязняющих веществ поступает от источников предприятий химической промышленности (ООО "Усольехимпром").

На предприятиях города уловлено 169,131 тыс. тонн загрязняющих веществ, из них утилизировано 20,035 тыс. тонн.

В целом по городу процент улавливания загрязняющих веществ составил 83,9%. Наибольший процент улова загрязняющих веществ на предприятии теплоэнергетики (ИТЭЦ-11 – 85,35%).

По сравнению с 2005 годом выбросы загрязняющих веществ в атмосферу от стационарных источников незначительно увеличились.

На ИТЭЦ-11 произошло увеличение выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в связи с сжиганием угля с высоким содержанием серы.

Г о р о д Ч е р е м х о в о . В г. Черемхово находятся предприятия машиностроения и металлообработки, теплоэнергетики, транспорта, коммунального хозяйства, строительства, топливной промышленности. В 2006 году выбросы загрязняющих веществ в атмосферу от стационарных источников составили 7,315 тыс. тонн (в 2005 г. – 7,1 тыс. тонн), из них: твердых 2,297 тыс. тонн, диоксида серы 3,274 тыс. тонн, оксида углерода 0,934 тыс. тонн, окислов азота 0,536 тыс. тонн.

Основной вклад в выбросы от стационарных источников города вносит ТЭЦ-12 ОАО «Иркутскэнерго» – 67,7%.

На предприятиях города уловлено 22,716 тыс. тонн загрязняющих веществ, из них утилизировано 0,315 тыс. тонн.

В целом по городу процент улавливания загрязняющих веществ составил 75,64%. Наибольшая степень улавливания на предприятиях теплоэнергетики – 78,99%. По сравнению с 2005 г. в целом по городу выбросы загрязняющих веществ от стационарных источников незначительно увеличились.

Г о р о д Ш е л е х о в . В городе располагаются предприятия цветной металлургии, теплоэнергетики, машиностроения и металлообработки, строительных материалов, жилищно-коммунального хозяйства.

В 2006 году выбросы загрязняющих веществ в атмосферу от стационарных источников составили 28,565 тыс. тонн (в 2005 г. – 28,07 тыс. тонн), из них: твердых 11,898 тыс. тонн, диоксида серы 3,993 тыс. тонн, оксида углерода 10,801 тыс. тонн, окислы азота 1,461 тыс. тонн, прочих газообразных и жидких веществ 0,36 тыс. тонн.

Основными загрязнителями атмосферного воздуха в г. Шелехове являются ОАО «ИрАЗ-СУАЛ» (63,37%), ТЭЦ-5 ОАО «Иркутскэнерго» (22,84%), ЗАО «Кремний» (14%). На предприятиях города уловлено 92,677 тыс. тонн загрязняющих веществ, из них утилизировано 0,186 тыс. тонн.

В целом по городу процент улавливания загрязняющих веществ составил 76,44%. По сравнению с 2005 годом выбросы загрязняющих веществ от стационарных источников незначительно увеличились из-за увеличения выбросов с предприятий тепло- энергетики.

В общей сложности в 2006 году в атмосферный воздух от стационарных источников промышленных предприятий городов и районов Иркутской области в границах ЭЗАВ БПТ поступило 259,66 тыс. тонн загрязняющих веществ.

Автор: Артур Скальский © Babr24.com ЭКОЛОГИЯ, БАЙКАЛ 20255 08.02.2010, 09:20 822

URL: <https://babr24.com/?ADE=83842> Bytes: 15536 / 15427 Версия для печати

 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

ДРУГИЕ СТАТЬИ В СЮЖЕТЕ: ["ЗАКРЫТИЕ БЦБК"](#)

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)

- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:

newsbabr@gmail.com

Автор текста: **Артур
Скальский.**

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24_link_bot](#)

Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь

Телеграм: [@bur24_link_bot](#)

эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова

Телеграм: [@irk24_link_bot](#)

эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская

Телеграм: [@kras24_link_bot](#)

эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: @nsk24_link_bot
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: @tomsk24_link_bot
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: @babrobot_bot
эл.почта: equatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)