

## Об экологической обстановке в провинции Хэйлунцзян.

Площадь провинции Хэйлунцзян, расположенной на северо-востоке КНР, составляет 454 тыс кв. км., население 37млн 800тыс человек, 42.1% территории покрыто лесными массивами. Состояние экологической обстановки хорошее, и считается одним из лучших по стране. Сравнив количество выбросов основных загрязняющих веществ в 2007 году с показателями предыдущего года, было выяснено, что показатели COD (химической потребности в кислороде) сократились на 2 %, а оксида серы SO<sub>2</sub> – на 0.51%. Оба показателя снизились впервые. Экологическое состояние атмосферы в больших городах хорошее, и считается одним из лучших по стране. Шумовое загрязнение окружающей среды сравнительно небольшое. Состояние бассейна реки Сунгари немного улучшилось, в основном стабилизировалось и сейчас степень загрязненности небольшая.

### Водные ресурсы

(Экологическое состояние)

В общем загрязненность водных ресурсов провинции Хэйлунцзян небольшая, а экологическое состояние озер, болот и водохранилищ сравнительно хорошее.

Все реки бассейна Сунгари в какой-то степени загрязнены. Устье реки и часть притоков подвержены сильному загрязнению. Основные загрязняющие вещества – перманганаты. В настоящее время степень загрязнения реки Сунгари небольшая и концентрация содержания перманганатов стала меньше, чем в тот же период 2006 года.

В 2007 году объем сточных вод в Хэйлуцзяне составил 1млрд 95млн тонн, 488 тыс. тонн из которого принадлежит основному загрязняющему веществу COD, 51тыс. тонн – аммиаку.

(Принимаемые меры.)

Активно осуществляется «Программа (2006 – 2010 гг) по предотвращению загрязнения вод бассейна реки Сунгари». 24 проекта этой Программы уже реализуются. 53 проекта еще находятся на стадии планирования. В 34 населенных пунктах введен надзор за сточными

водами, которые оказывают отрицательное влияние на источники питьевой воды.

## **Атмосфера**

(Экологическое состояние)

Во всех населенных пунктах провинции среднее количество солнечных дней с каждым годом увеличивается. В настоящее время их процентное соотношение 90.4%. Это на 3.6% больше по сравнению с 2002 годом.

Во всех населенных пунктах наблюдается снижение концентрации плавающих в воздухе частиц пыли, но они, по-прежнему, остаются основным элементом, загрязняющим атмосферу. Загрязнение атмосферы представляет собой форму типичного загрязнения копотью и сажей. По сравнению с 2001 годом концентрация плавающих в воздухе частиц пыли снизилась на 31%. А концентрация оксида серы по государственному стандарту качества атмосферы достигла второго уровня. (соответствует стандарту, предъявляемому к жилым районам.)

(Принимаемые меры)

В 2007 году в провинции осуществлялось 33 проекта по сокращению объемов выхлопных газов. Проекты, которые планируется закончить в этом году, позволят еще больше снизить выбросы выхлопных газов: 1 913 800 м<sup>3</sup> в час. Показатели по оксиду серы, пыли и копоти с промышленных предприятий достигли установленного уровня и составили соответственно 89.7%, 90.9%, 85.8%.

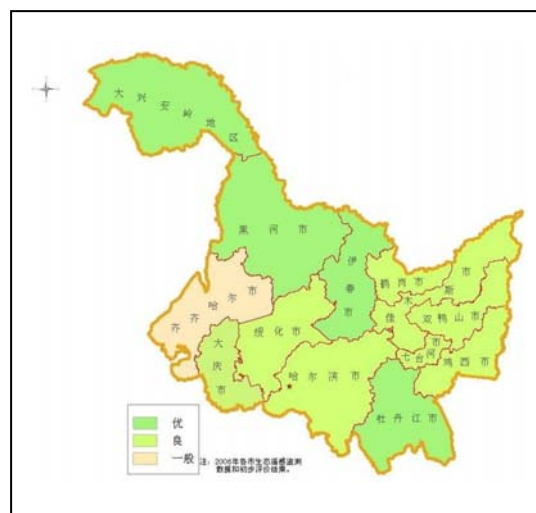
## **Природная окружающая среда**

(Экологическая обстановка)

Общая оценка экологической обстановки по всей провинции была хорошая. В городах Дацин, Хэйхэ, Ичунь и Мунданыцзян – отлично, в городе Цицикар – удовлетворительно, в остальных 8 городах – хорошо.

(Принимаемые меры)

Хэйлуницзян признан государством экологически образцовой провинцией. В 2007 году площадь лесонасаждений и отдыхающих полей составила 60 тыс. гектаров, восстановленных полей



(после опустынивания, засоления, истощения) – 153 тыс. гектар, сдержанных наносов – 168.9 тыс. гектар. Администрация провинции создала 9 новых природных заповедников. Теперь их насчитывается 186 с общей площадью 5 млн 900 тыс. гектар, что составляет 12.6% от всей площади провинции. На территории Хэйлунцзян находятся 21 государственный и 11 провинциальных образцовых участков.

### **Твёрдые промышленные отходы.**

(Экологическая обстановка)

В 2007 году общий объем твердых промышленных отходов составил 41 млн 279 тыс. 900 тонн, что по сравнению с прошлым годом увеличилось на 2 млн 139 тыс. 200 тонн. Среди отходов 33.23% принадлежит угольным отходам, 24.9% – золе сжигаемого угля.

В 2007 году общий объем использованных твердых промышленных отходов в провинции составил 29 млн 292 тыс. 200 тонн. Эта цифра увеличилась по сравнению с прошлым годом на 780 тыс. тонн. Процент угольных отходов среди прочих отходов составляет 33.87%, использование которого достигло 70.06%.

(Принимаемые меры)

Что касается 5400 тонн особо опасных отходов, то они были благополучно перевезены за пределы провинции в специально установленные комплексы. В результате чего 1046 источников радиации было перенесено в безопасное место, а 128 источников радиоактивных отходов было помещено в хранилище.