

## Россия - свалка западных отходов?

Гринпис России направил в Федеральную службу безопасности РФ заявление о готовящемся преступлении - захоронении на территории России опасных отходов – старых мобильных телефонов.

По сообщениям российских и зарубежных СМИ британская компания Mobile Fun Limited намерена утилизировать мобильные телефоны на территории Курской магнитной аномалии (Курская область).

В частности сообщается, что компания будет принимать мобильные телефоны на захоронение у жителей США, Европы, Канады и ряда других стран. Растворением и непосредственно утилизацией устройств в России будет заниматься компания KMABS, созданная несколько недель назад в Старом Осколе специально под этот проект. Сергей Сосницкий, глава KMABS, отказался сообщать подробности организации этого проекта, заверив, что в настоящее время никаких юридических препятствий к его осуществлению нет.

Однако, глава KMABS, мягко говоря, заблуждается. Ввоз подобных отходов из другого государства подпадает под положения Базельской конвенции о контроле за трансграничной перевозкой опасных отходов и их удалением. Эта конвенция, ратифицированная Россией 31.01.95 г., запрещает ввоз отходов из-за рубежа с целью их сжигания или захоронения. Это, в частности, указано в приложении IV к Конвенции.

Даже если при решении вопроса о ввозе опасных отходов рассматривалось исключительно российское законодательство, сути дела это не меняет. Статья 15 Конституции РФ определяет, что общепризнанные принципы и нормы международного права и международные договоры Российской Федерации являются составной частью ее правовой системы. Если международным договором Российской Федерации установлены иные правила, чем предусмотренные законом, то применяются правила международного договора.

Таким образом, ввоз старых мобильных телефонов приведет к нарушению РФ международных договоров и требований законодательства РФ в области обращения с опасными отходами.

Старые мобильные телефоны – это действительно особо опасные отходы. В каждом из них от 500 до 1000 различных компонентов. Многие из них содержат ядовитые вещества - тяжелые металлы: свинец, ртуть, кадмий и бериллий, а также такие опасные химические вещества как бромированные антипирены. Очень часто для производства мобильных телефонов используется и поливинилхлорид (ПВХ).

В последние годы, развитые страны предпочитают сокращать собственные гигантские расходы по утилизации электронного мусора, незаконно вывозя его в развивающиеся страны. Теперь в этот список попала и Россия.

«Согласно ее Положению основная задача ФСБ состоит, цитирую, «в организации выявления, предупреждения и пресечения разведывательной и иной деятельности специальных служб и организаций иностранных государств, отдельных лиц, направленной на нанесение ущерба безопасности Российской Федерации и в борьбе с контрабандой и незаконным оборотом отравляющих веществ». Так что мы имеем все основания обратиться к этой структуре, с настоятельной просьбой проверить данную информацию и в случае ее подтверждения принять необходимые меры» - заявил руководитель токсической программы Гринпис России Алексей Киселев.

### **Дополнительная информация:**

При изготовлении печатных плат и корпусов компьютерной и бытовой техники нередко применяются бромированные антипирены (замедлители горения) – чрезвычайно токсичные соединения, способные воздействовать на нервную и репродуктивную системы и вызывать онкологические заболевания. Длительное взаимодействие с бромидом может вызывать также нарушения памяти и работы гормонов щитовидной железы.

Свинец, токсичный для нервной системы, содержится в каждой печатной плате, в аккумуляторах и мониторах на катодных трубках. У детей свинец может вызывать замедление интеллектуального развития. У взрослых –

нарушения кровеносной, нервной и репродуктивной систем.

Практически во всех полупроводниковых устройствах присутствует кадмий, являющийся канцерогеном и вызывающий поражения почек и костей.

Ртуть, содержащаяся в светоизлучающих устройствах плоских дисплеев, ухудшает работу мозга и центральной нервной системы, особенно у детей.

Смесь шестивалентного хрома, используемая при производстве металлических корпусов, высокотоксична и канцерогенна для человека.

Поливинилхлорид (ПВХ) – самый вредный из существующих сегодня пластиков широко используется в качестве изоляционного материала для проводов и кабелей. Изготавливается ПВХ путем полимеризации винилхлорида – опасного яда, способного разрушать нервную систему и вызывать раковые заболевания. Для придания ПВХ эластичности в него зачастую добавляют так называемые пластификаторы – фталаты или эфиры фталатов, попадание которых в организм может вызывать поражения печени и почек, снижение защитных свойств организма, бесплодие, рак. При производстве и сжигании ПВХ в атмосферу выделяются диоксины, токсичные даже в очень малых

концентрациях.

Свою жизнь старая электроника, как правило, заканчивает на свалке либо в печи мусоросжигательного завода.

Свалка. При таком способе захоронения ядовитые химические соединения в течение долгого времени вымываются в окружающую среду или испаряются в атмосферу. Такая практика борьбы с ненужной электроникой используется практически во всех странах мира, кроме, разве что, Европы.

Сжигание. При этом в атмосферу выбрасываются тяжелые металлы: свинец, ртуть, и кадмий. Ртуть распространяется по пищевым цепям и накапливается в живых организмах, чаще всего в рыбе. Если изделия содержат ПВХ, при их сжигании в атмосферу выбрасываются также диоксины и бромированные антипирены.

Проверка 18 европейских морских портов, проведенная в 2005 году, показала, что 47% отходов, в том числе электронных, экспортируются из стран ЕС нелегально. Только из Великобритании в 2003 году в страны Азии и Африки было незаконно вывезено по меньшей мере 23 тысячи кубометров электронного мусора. В США, по некоторым оценкам, от 50 до 80% собранных на переработку отходов заканчивают свою жизнь в Индии или Китае. На этот раз совершенно законно: в отличие от стран Европы, США до сих пор не подписали Базельскую конвенцию - международное соглашение, запрещающее транспортировку электронного мусора из развитых стран в развивающиеся.

Ч.ч. 1 и 2 статьи 247 Уголовного Кодекса РФ установлена ответственность за транспортировку, хранение, захоронение, использование или иное обращение радиоактивных, бактериологических, химических веществ и отходов с нарушением установленных правил, если эти деяния создали угрозу причинения существенного вреда здоровью человека или окружающей среде.

Статья 51 ФЗ «Об охране окружающей среды» запрещает ввоз опасных отходов и радиоактивных отходов в Российскую Федерацию в целях их захоронения и обезвреживания.

Автор: Артур Скальский © Гринпис ЭКОЛОГИЯ, МИР 👁 7359 28.01.2008, 17:13 📌 385

URL: <https://babr24.com/?ADE=42874> Bytes: 6691 / 6684 Версия для печати

 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

*Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:*

- [Телеграм](#)

- [ВКонтакте](#)

*Связаться с редакцией Бабра:*

[newsbabr@gmail.com](mailto:newsbabr@gmail.com)

#### **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: eqquatoria@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](#)

