Статьи посвященные акции:

Телеканал «Алматы»

http://www.almaty.tv/?uin=1140584522

УТИЛИЗАЦИЯ

14.05.12.

В Алматы прошла акция по сбору старой электронной техники. Одним из первых, кто поспешил сдать в утиль отслужившую свой век бытовую технику, стали жители Бостандыкского района.

-Дорогие алматинцы, жители микрорайона "Коктем-1", акция «День сбора старой электроники» торжественно началась, принимаем активное участие!

Призывая принять участие в экологической акции «День сбора старой электроники», молодые люди этим утром разбудили многих алматинцев. Жителей микрорайона "Коктем" просили сдать старую электронную технику и ртутьсодержащие отходы для дальнейшей утилизации.

Толеген Калиев, представитель ОО «Posadiderevo.kz»
- Волонтерами была проведена работа с местным населением, агитационная, и мы сейчас на добровольной основе принимаем от всего населения "Коктем-1" все электронно-бытовые отходы, которые мы хотим, чтобы не попали на свалку.

И утренний призыв был услышан. К месту приема электротехники потянулся народ. Одним из первых стал Павел Мухин, он принес свой старенький телевизор, который тут уже два года как вышел из строя, но выбросить все руки не доходили - признается мужчина, и вот сегодня он распрощался со старой техникой.

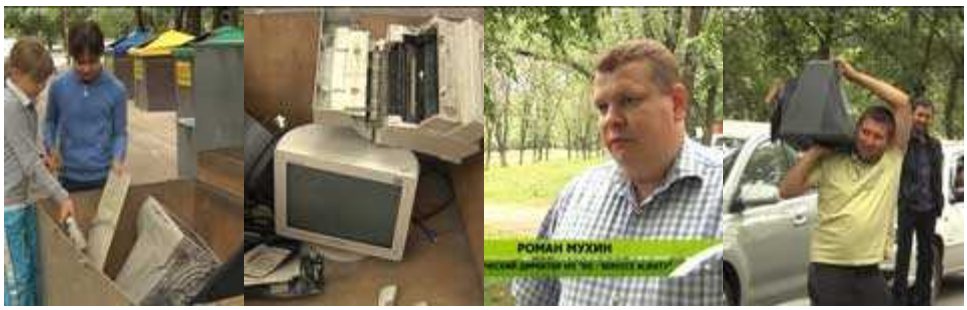
Павел Смокин, житель микрорайона «Коктем-1»:
- Ребята вчера принесли мне листовку, я решил принять участие в этой акции у меня была неработающая техника, я ее сдал, т.е., я там так и так бы ее выкинул, ну, лучше я отдам ее ребятам и они вторичное.., я не знаю, что они из нее будут делать, но лучше чтобы утилизировали все.

Среди клавиатур, телефонов и компьютерных мониторов встречаются практически раритетные вещи, такие как это тяленочный фотоаппарат. Его принесли школьницы и взамен за свой вклад в общую копилку техники, от организаторов получили почетные грамоты за вклад в спасение городской экосистемы. Помогать природе девочкам, похоже, понравилось, следующее, что они принесли, стал шнуровой телефон. Всю собранную электронную технику направят на перерабатывающее предприятие, для которого такая акция — не только помощь природе, но и прибыльное дело.

Роман Мухин, технический директор ИП «RG - service":
- Грубо говоря, это разбор, выделение фракций для вторичного сырья - это пластик, стекло, черный металл, цветной металл, электронная плата, т.е. Грубо говоря, 90% сдаваемой электронной техники идет на вторичное сырье.

Организаторы - центр «содействие устойчивому развитию» и общественное объединение «Посадидерево», таким образом, решили напомнить общественности и руководству города, что электронные отходы, попадающие на свалку, наносят вред не только природе, но и здоровью человека. Поэтому эта акция будет проводиться ежемесячно, контейнеры для сбора старой электроники будут установлены возле торговых домов города.

Айгерим Абдибек, Асет Кундакпаев, телеканал «Алматы».



Городская газета «Вечерний Алматы»

http://www.vecher.kz/node/12276

СДАЙ СТАРУЮ ЭЛЕКТРОНИКУ

Опубликовано admin в Чт, 05/17/2012 - 11:31

АЛМАТЫ, 16 мая. В Алматы впервые в Казахстане прошла акция «Раздельный сбор мусора: день сбора старой электроники», которая вызвала в обществе большой резонанс.

В рамках проекта «Чистый город» идет анализ системы обращения с отходами электрического и электронного оборудования в РК. Проводится он при поддержке Международной сети по ликвидации стойких органических загрязнителей (IPEN) при участии Posadiderevo.kz.

Организатором акции стал центр «Содействие устойчивому развитию», он же впоследствии решил провести целую серию таких мероприятий по всему Казахстану – в областных городах, в Астане и снова повторить в Алматы.

Акцию поддержали многие предприятия и организации Алматы. В частности, горуправление природных ресурсов и регулирования природопользования помогло в организации мероприятия, индивидуальное предприятие RG-service оказало материальную поддержку и организовало прием бытовой техники и электронных отходов, «Алматыэкологострой» - ртутьсодержащих отходов, а «Тартып» предоставил площадку для сбора отходов. Местные СМИ оказали информационную поддержку.

Целью акции была популяризация среди населения Алматы раздельного сбора мусора, организаторы хотели привлечь внимание общественности к проблемам переработки и утилизации электронных отходов, выявить проблемы, которые возникают при сборе опасных отходов. Жители Алматы сдали для переработки бытовую технику (утюги, фены, телевизоры и т.п.), оргтехнику (сканеры, копировальные аппараты, сотовые телефоны, компьютеры и комплектующие и т.п.) и ртутьсодержащие отходы (градусники, люминесцентные и энергосберегающие лампы и т.п.). Прием отходов проходил бесплатно.

Сайт Министерства охраны окружающей среды

http://www.eco.gov.kz/moos/index.php?option=com_content&view=article&id=509%3A12-2012-&catid=1%3A2011-12-20-08-55-52&Itemid=1&lang=ru

12 мая 2012 года. КАЗИНФОРМ - Сегодня в Алматы проходит уникальная экологическая акция «День сбора старой электроники». Организаторы - Центр «Содействие устойчивому развитию» и ОО «Posadiderevo.kz»

Активисты этого НПО уже провели агитационную работу с населением и учреждениями города, в частности, расклеили 200 плакатов, раздали 800 листовок, беседовали с жителями. Более того, согласовали проведение акции с уполномоченными контролирующими органами исполнительной власти города - с управлениями природных ресурсов и регулирования

природопользования и внутренней политики г.Алматы, заручились информационной поддержкой ряда СМИ.
Также достигнуто сотрудничество с партнёрами акции - АО «Тартып», отвечающего за организацию площадки по сбору отходов, ИП «RG-service» - за прием электронных отходов и бытовой техники, ГКП «Алматыэкологострой» - за прием ртутьсодержащих предметов. Ими оказана и финансовая помощь проекту.
На утилизацию и переработку в рамках проводимой акции принимаются оргтехника - компьютеры и комплектующие, сотовые телефоны, копировальные аппараты, сканеры; ртутьсодержащие предметы - люминесцентные и энергосберегающие лампы, градусники; бытовая техника - телевизоры, утюги, фены и т.д.
Отходы принимаются бесплатно. Самым активным участникам будут вручены грамоты и экобонусы. «Только совместными усилиями мы сможем улучшить нашу экологию», - говорят организаторы акции.

Национальное агентство «КАЗИНФОРМ»

http://www.inform.kz/rus/article/2464024

16 Мая 2012, 10:12

Акция «Раздельный сбор мусора: день сбора старой электроники» пройдет по всему Казахстану

АЛМАТЫ. 16 мая. КАЗИНФОРМ - Первая в Казахстане акция «Раздельный сбор мусора: день сбора старой электроники», прошедшая на днях в Алматы, вызвала большой резонанс в обществе.

Организатор - Центр «Содействие устойчивому развитию» - принял решение провести серию подобных мероприятий в Астане, в областных городах страны и повторить в Алматы.

Акция прошла в рамках проекта «Анализ системы обращения с отходами электрического и электронного оборудования в РК», проводимого при поддержке Международной сети по ликвидации стойких органических загрязнителей (IPEN) совместно с ОО «Posadiderevo.kz» в рамках проекта «Чистый город». Акцию поддержали ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования г.Алматы» - помощь в организации; ИП «RG-service» - прием электронных отходов и бытовой техники, финансовая поддержка; ГКП «Алматыэкологострой» - прием ртутьсодержащих отходов, АО «Тартып» - предоставление площадки по сбору отходов. Информационную поддержку оказали местные СМИ.

Акция проводилась с целью популяризации раздельного сбора мусора среди населения г.Алматы, привлечения внимания общественности к проблемам утилизации и переработки электронных отходов, выявления проблем, возникающих при сборе опасных отходов.

Жители Алматы передали на утилизацию и переработку оргтехнику (компьютеры и комплектующие, сотовые телефоны, копировальные аппараты, сканеры и т.д.), ртутьсодержащие отходы (люминесцентные лампы, энергосберегающие лампы, градусники и т.д.), бытовую технику (телевизоры, утюги, фены и т.д.). Данные отходы принимались на бесплатной основе.

В результате акции было снижено негативное воздействие на окружающую среду. Все участники получили грамоты и огромное моральное удовлетворение.

http://econavigator.com/435

ПРИШЕЛ, СДАЛ, ПОБЕДИЛ...

Что такое электронный мусор?
Электронные отходы (абр. WEEE - The Waste Electrical and Electronic Equipment) — один из видов отходов, содержащих выброшенные электронные и электрические устройства, а также их части. Электронные отходы могут иметь высокие классы опасности из-за содержащихся в них веществ, таких как свинец, ртуть, полихлорированные дифенилы, поливанилхлорид (из-за появления диоксинов при сгорании). Говоря проще, это наши с вами вышедшие из строя телевизоры и радиоприёмники,

отслужившие свой срок стиральные и посудомоечные машины, пришедшие в негодность холодильники и пылесосы, сломанные миксеры и кофеварки, устаревшие компьютеры и мобильные телефоны…
Проблема электронного мусора для нашей страны, конечно, не столь актуальна, как например, для США. Действительно, если в США на долю отслужившей электроники приходится около 5% всех твердых отходов, то в соседней России эта цифра составляет 2%. Причем в США средний срок эксплуатации компьютерной техники на сегодняшний день составляет два года, и этот срок имеет тенденцию к постоянному уменьшению.
Что касается безопасности электронного мусора, то это уже отдельный разговор. Практически в любой электронике содержатся такие опасные для окружающей среды материалы, как кадмий, сурьма, а в технике, выпущенной до 2005 года – еще и свинец, использовавшийся в припоях. Много свинца также в мониторах и телевизорах с электронно-лучевыми трубками. Жидкокристаллические мониторы содержат ртуть, также этот токсичный материал есть в лампах, установленных в сканерах, факсах, копировальной технике. Выбрасываемое на свалку оборудование становится источником попадания этих токсичных веществ в почву и грунтовые воды.

«На каждого жителя Европейского Союза приходится в среднем 14 килограммов неработающей электробытовой техники. Если же иметь в виду реально выбрасываемое количество, то оно составляет от 400-т до 500-т тысяч тонн в год во всем мире»
Кристиане Шнепель,
сотрудница Федерального ведомства
по охране окружающей среды в Дессау.

Виды утилизации электронного мусора.
Одним из способов утилизации электроники является вторичное использование материалов. В развитых странах переработка электронного мусора считается не очень прибыльной, и они нашли свое, удобное для них, решение этой проблемы. Отслужившая свой срок электроника вывозится для переработки в другие, менее развитые страны, например Китай, Нигерию, Индию и другие. Там эта техника в кустарных условиях разбирается, частично сжигается.
В последние годы, развитые страны предпочитают сокращать гигантские расходы по утилизации своего электронного мусора, попросту вывозя его в развивающиеся страны. В большинстве случаев этот экспорт - незаконный. 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 закапчивают 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. В 2000 году КНР попыталась остановить поток электронного хлама, запретив его ввоз в страну. На практике закон работает плохо: зарубежные отходы продолжают пополнять свалки города Гуйю - главного центра по утилизации электронного мусора в Китае.
Такие центры есть и в Индии. На свалках в Дели занято до 25 тысяч человек. За годы они вручную перебирают от 10 до 20 тысяч тонн электронного мусора, который на четверть состоит из старых компьютеров. Мастерские по переработке старой электроники есть также в Бомбее, Бенгалоре, Мейруте, Чиннае, Фероза бадe.
Об экологической катастрофе в этих регионах постоянно говорят и пишут, «Грин пис» бьет тревогу, но особых улучшений это не дает. Был проведен мониторинг оборота старых компьютеров, в процессе которого выяснилось, что почти 80% электронных отходов из США оказываются на свалках развивающихся стран. И это несмотря на то, что была принята Базельская конвенция, запрещающая

экспорт и импорт такого рода отходов, правда правительство США ее и не подписало
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.
Повторное использование - отличная возможность продлить жизнь электронным приборам. Например, очень часто крупные компании – производители электронной техники, например Apple и Nokia, сами и

организовывают сбор своей устаревшей продукции во всех странах, где эксплуатируется их продукция. Такие программы предусматривают некоторые скидки и льготы в фирменных сервисных центрах.
Переработка. Хороший способ вернуть ресурсы, использованные при производстве продукции, снова в дело. Однако нередки случаи, когда используются такие процессы переработки, что лучше бы их не было: выжигание кабелей и проводов на открытом огне, выплавка драгоценных металлов в печах без очистки, сжигание ненужной пластмассы.
Для противодействия значительным вредным воздействиям электронных отходов на экологическую систему ряд цивилизованных стран сдной стороны ограничивает использование в электронике различных веществ, с другой стороны — занимается организацией безопасной переработки электронных отходов с поддержкой и дополнением соответствующей законодательной базы.
Так, например Европейским Союзом принята директива RoHS, ограничивающая использование в производстве ряда веществ. В 1998 году в Швейцарии законодательно запрещено выбрасывать электронные отходы в обычный мусор, а продаваемые электронные изделия облагаются налогом на утилизацию.
Но существует и вторая сторона проблемы – это низкая сознательность населения, и официальных лиц. О том, насколько опасен для окружающей среды экологический мусор мы или не знаем, или предпочитаем не задумываться. Батареи от наших сам и мобильных телефонов и ноутбуков могут оказаться в обыкновенном мусорном контейнере, а они содержат щелочь, да к тому же могут еще и взрываться.

Едем домой.

А теперь, давайте географически вернемся на Родину, и узнаем, как у нас относятся к сбору старой техники. 12 мая в Алматы состоялась акция по сбору вышедших из строя электронных приборов. Название акции звучало как призыв: «Раздельный сбор мусора: День сбора старой электроники!» Организатором данного мероприятия выступило Центр "Содействие Устойчивому Развитию " совместно с общественным объединением «Posadiderevo.kz», а также АО «Тартып» – организация площадки по сбору отходов и финансовая поддержка, ИП «RG–service» - прием электронных отходов и бытовой техники, финансовая поддержка, ГКП "Алматыэкологстрой" - прием ртутьсодержащих предметов, которые поставили перед собой задачу привлечь внимание населения к проблемам экологии. Такая акция в Алматы проводится впервые и пока локализованно. Специальные контейнеры располагались в микрорайоне Коктем -1, где также находились представители RG-сервиса г.Алматы, непосредственные организаторы акции и волонтеры. За несколько дней до начала акции проводилось информирование местных жителей о проведении данного мероприятия. Добровольцы прошлись по улицам, рассказывая людям об акции и раздавая листовки с подробной информацией. Жители города принесили старую нерабочую бытовую технику, сломанные батарейки и зарядные устройства, и, даже такие мелочи, как вышедшие из строя наушники. Для сбора электронных отходов были предназначены четыре больших ящика: два из них для обычной электроники, и два для особо опасных предметов, содержащих ртуть и другие вредные металлы. Желание избавиться от подобного рода отходов возникло как у взрослых, так и у детей. Вдохновленные школьники принесили сломанные плееры и игрушки. По словам организаторов, дети оказались более отзывчивыми и активными.
Это первая акция в Казахстане по раздельной переработке мусора. И, конечно же, непоследняя. Одна из главных проблем заключается в невысокой информированности населения. От людей бесполезно требовать, чтобы они выбрасывали мусор в специальные ящики. Нужно просто объяснять, что это делается для их же блага. Ведь всё это составляет основу безотходного производства, и весь электронный мусор можно вторично переработать. Кое-что, конечно, останется мусором, но около 85% отходов можно будет снова пустить в оборот. Согласитесь, не маленькая цифра.
Компания «Sulpak» недавно провела акцию под названием «Сдай старое – получи новое». Люди имели возможность обменять старую ненужную технику на аналогичную новую. Побольше бы подобных акций, ведь мусор, который можно пустить на переработку, не должен сгорать вместе с бытовыми отходами на свалках. Причем, при горении многие вещества выделяют опасные яды, которые негативно сказываются на здоровье человека. Например, только в Алматы ежедневно выбрасывается около трех миллионов целлофановых пакетов. А целлофан при горении выделяет токсины, вызывающие рак. К сожалению, не все об этом знают. И это незнание является причиной безответственного отношения к отходам. 90% опрошенных предпочли бы утилизировать электронный мусор вместе с другими бытовыми отходами, и лишь немногие – в специальные свалки, где мусор перерабатывается раздельно.
В дальнейшем планируется более интенсивное информирование людей по телевидению, радио и в печатных и интернет изданиях. Если каждый будет знать о вреде, который приносит неправильно утилизированный мусор, город станет намного чище и здоровее! Давайте вместе восстановим экологию нашего города!
13.05.12