

Как сделать мероприятие ЭКОЛОГИЧНЕЕ

(практические советы)



Экологическое движение "Раздельный Сбор"
Санкт-Петербург
Т.П. Нагорская, Е.П. Шалунова

2023

Дорогие организаторы, приветствуем вас и предлагаем рассмотреть принципы и практические советы по **экологизации** мероприятий!



Любое событие, будь то гигантский фестиваль под открытым небом, маленький семинар, международная выставка или конференция, хочется сделать запоминающимся, полезным, удобным, красочным, серьезным или веселым. А еще очень важно сделать мероприятие экологически дружелюбным. Эта брошюра поможет посмотреть на планируемое событие с разных сторон (энергоэффективность, транспорт, средства уборки и управление отходами) и научиться планировать изменения для снижения негативного воздействия на окружающую среду. Так вы сможете предотвратить загрязнение воды, воздуха, образование многочисленных отходов.



ПОДГОТОВКА

к мероприятию



1

Команда: всегда легче планировать изменения, если ты не один. Расскажите о своей идее по экологизации мероприятия другим людям из команды организаторов. Ищите единомышленников и распределите задачи.



2

Коммуникации: сообщайте всем участникам мероприятия о планируемых изменениях.

- а) заранее предусмотрите требования к организации обращения с отходами и предоставляемой отчетности в техническом задании Заказчика при проведении конкурсных процедур и заключении контракта;
- б) информируйте во всех доступных формах – подготовьте текст для брошюры или странички в интернете, напечатайте изображения и таблички, проведите звуковое оповещение участников;
- в) оповестите максимально возможное количество персонала.



3

Документы и отчетность: собирайте всю ценную информацию (контакты подрядчиков и их предложения), а также делайте фотографии, чтобы передать свой опыт другим.



СОВЕТ:

Электронный документооборот/ печать на каждой стороне бумажного листа, а также в режиме черновой печати помогает снизить количество отходов бумаги и продлить срок службы картриджей.



Навигация по инструкции

Инструкция разделена на части, каждая из которых затрагивает различные аспекты экологизации мероприятий. Для каждой части рекомендации выделены в блоки:



Отлично! Это самые лучшие решения по экологизации, которые позволяют сохранять природные ресурсы и значительно снизить негативное воздействие на окружающую среду.



Хорошо!



Очень хорошо!



Приемлемо!

Используйте принцип 3R:

REDUCE

– уменьшайте

REUSE

– используйте повторно

RECYCLE

– перерабатывайте

ШАГ 1:

Предотвращайте образование отходов. Откажитесь от излишних вещей и упаковки, используйте многоразовое и долговечное



ШАГ 2:

Передавайте материалы для повторного использования



ШАГ 3:

Организируйте раздельный сбор отходов (РСО) и передавайте их в переработку



Для производства 1 листа бумаги требуется около 400 мл чистой воды. Отказавшись от использования бумажных материалов, вы сохраняете как леса от вырубки, так и места обитания животных и чистую воду.

Материалы, повторно используемые для строительства и обустройства, для украшения и творчества, помогут не только сократить количество отходов, но и позволят снизить затраты тем, кто принимает их на вторичное использование.

Раздельный сбор помогает подготовить отходы для переработки. Далеко не все материалы можно переработать, поэтому, прежде чем начинать сбор, следует уточнить возможности местных переработчиков.

“ Самые лучшие отходы – которые не образовались! ”

ВОДА



На любых мероприятиях очень важно обеспечить участников чистой питьевой водой.



//

Не имеет значения, какие бутылки или стаканчики вы используете – пластиковые или стеклянные, если они отправляются на свалку.

//



Разместите на территории мероприятия аппараты по очистке и подаче питьевой воды (фонтанчики). Централизованное снабжение питьевой проточной водой – самый эффективный способ избежать образования отходов в виде индивидуальных пластиковых бутылок.

♥ Предоставьте кувшины и стеклянные стаканы для воды докладчикам.



Используйте кулеры и большие многоразовые бутылки с насосами (помпами) – это также может заменить одноразовые пластиковые бутылки.



Организируйте отдельный сбор бутылок от воды и передавайте их в переработку.



СОВЕТ:

Фонтанчики для питьевой воды, а также кулеры и помпы можно взять в аренду.

МИНИМИЗАЦИЯ ОТХОДОВ

при организации питания



Одноразовая посуда – это самый распространенный и, пожалуй, самый сложный источник образования отходов на различных мероприятиях.



Используйте многоразовую посуду вместо одноразовой. Возможно оговорить это в условиях контракта с кейтеринговой компанией! Пример сервиса по предоставлению многоразовой посуды – Капшеринг (happycup.ru/cupsharing).



Предложите участникам прийти со своей посудой (кружками) и придумайте поощрение для тех, кто следует этой рекомендации. Организуйте станции для мытья своей посуды и кружек (бутылок для воды).



Если вы приняли решение использовать одноразовую посуду – организуйте раздельный сбор и передайте её на переработку. Для этого изучите возможности местных переработчиков пластика (см. с. 9); закупите пластиковую посуду только из одного материала, который точно примет на переработку (например, из полипропилена), другие виды одноразовой посуды – запретите. В местах сбора пластиковой посуды поставьте также контейнеры для сбора пищевых остатков и салфеток.



СОВЕТ:

Использование залоговой стоимости для многоразовой и одноразовой посуды облегчит сбор посуды, и она будет менее загрязненной.



СОВЕТ:

Введите запрет на индивидуальные упаковки сахара, сливок, джемов и соусов, кофе, чая и тп. Выдавайте трубочки и мешалки для напитков только по запросу.



Важно!

Бумажная посуда в условиях, если не предусмотрено её дальнейшее компостирование, не является экологичной альтернативой. Кроме того, в бумажной посуде зачастую присутствует полимерный слой, о котором производители могут умалчивать.



ЕДА И ПРОДУКТЫ

питания



Для предупреждения потери пищевых продуктов и приготовленной еды позаботьтесь об их сохранности. Постарайтесь сократить разнообразие блюд и готовьте еду с минимальным запасом. Использование местных и сезонных продуктов уменьшает экологический след мероприятия.



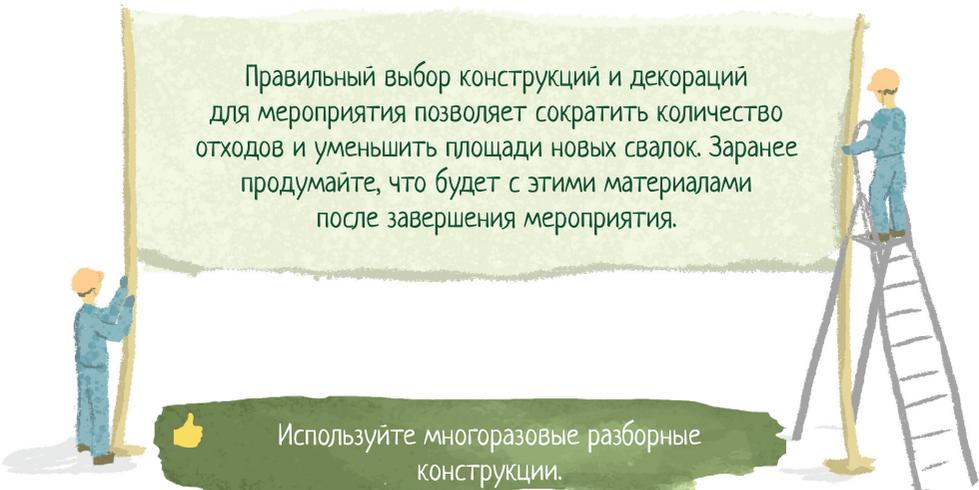
Если мероприятие завершается, а еда остаётся, торговые точки могут продавать со скидкой излишне приготовленные блюда. Также развивается практика передачи невостребованной еды нуждающимся людям через фудшеринг-сообщества (vk.com/sharingfood).



Передайте еду в приюты для содержания животных, если продукты и еда уже не могут быть переданы людям.

МОНТАЖ И ДЕМОНТАЖ,

временные конструкции, декорации и стенды



Правильный выбор конструкций и декораций для мероприятия позволяет сократить количество отходов и уменьшить площади новых свалок. Заранее продумайте, что будет с этими материалами после завершения мероприятия.



Используйте многократно разборные конструкции.



Найдите тех, кому могут пригодиться демонтируемые конструкции и материалы. Можно предложить их на строительные нужды, в художественные мастерские, а также в приюты для животных. Ищите тематические группы для обмена (шеринга) в социальных сетях или разместите информацию через сайты бесплатных объявлений (Авито и Юла). Предусмотрите бережный демонтаж и доставку материалов для повторного использования.



СОВЕТ:

Шатры, стенды, мебель и оборудование можно взять в аренду.



Если декорации не могут быть использованы повторно, на этапе подготовки выбирайте легкоперерабатываемые материалы, запланируйте их аккуратный демонтаж и доставку на предприятия по переработке.

Легко переработать:

Картонные неламинированные конструкции

Возможно переработать:

Сотовый полипропилен, полиэтилен, поликарбонат. Натуральные и смесовые ткани. Вспененный поливинилхлорид, баннеры из ПВХ Фанера

Затруднительно переработать:

Многослойные, ламинированные конструкции из композитных материалов, металлизированные плёнки. Плиты дсп, мдф, синтетические ткани

6



Уточнить возможности переработки и контакты компаний можно на сайте rsbor.ru

ВИЗУАЛЬНОЕ ОФОРМЛЕНИЕ

и раздаточные материалы



Источниками отходов являются визуальное оформление площадки, пакет участника, программки и бэйджи, а также различные активности и развлечения. Например, гелиевые и воздушные шары, фонарики для запуска в воздух, зоны приветствия и фотографирования, фейерверки, салюты и конфетты.

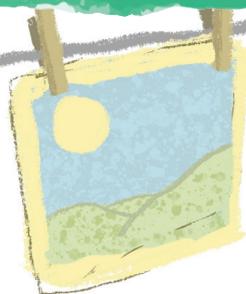
Не печатайте лишние раздаточные материалы, предложите участникам прийти со своими блокнотами и ручками (либо выдавайте их по запросу), а программку и материалы спонсоров разместите на сайте мероприятия и отправьте по электронной почте.

СОВЕТ:

Для изготовления украшений подойдут обрезки уже использованной цветной бумаги и картона.

СОВЕТ:

Подготовьте расписание и планы по навигации на мероприятии в электронном виде и разместите ссылки (QR-код) в зоне регистрации или на инфо-стойках.



Предложите участникам написать пожелания на стенках картонных коробок, или раскрасить их, создайте из них фон для фотографирования. Бэйджи и зону для фотографирования можно изготовить из картона или других повторно используемых материалов, а печатные материалы можно заказать на бумаге из переработанного сырья.



Важно!

Запуск воздушных гелиевых шаров приводит к неконтролируемому загрязнению природы. Администрация Санкт-Петербурга и руководство других регионов России выступили с рекомендациями отказаться от запуска шаров и фонариков. Старайтесь избегать использования хлопушек и конфетты из полимерной плёнки. Ветер может разносить мелкие фрагменты на большие расстояния, и, даже если вам удастся их собрать, они не подлежат переработке.

Запоминающимися альтернативами будут разные флешмобы и видеосъемка, посадка деревьев и участие в благоустройстве, шоу мыльных пузырей. Можно всем вместе нарисовать огромную картину и раздать участникам её фрагменты на память.

РАЗДЕЛЬНЫЙ СБОР ОТХОДОВ

и передача их на переработку



Итак, вы уже постарались максимально сократить количество отходов при организации мероприятия. Теперь мы расскажем о том, как организовать раздельный сбор и отправить образующиеся отходы на переработку.

План передачи отходов в переработку:

- 1 Подумайте, какие отходы и в каких объемах будут образованы на разных этапах организации мероприятия (распаковка и монтаж, само мероприятие, демонтаж).
- 2 Найдите компании, принимающие вторсырье и узнайте, что конкретно примут на переработку (контакты помогут найти здесь rsbor.ru/support). Наиболее часто встречающиеся типы вторсырья это макулатура, различные виды пластика, металлические изделия, стеклянная тара (кроме посуды).
- 3 Договоритесь с переработчиками или специализированными компаниями о вывозе вторсырья и просите предоставить подтверждающие документы о переработке.
- 4 Организуйте места сбора и информационные таблички с указанием видов вторсырья, а также разместите рядом накопители для смешанных отходов.
- 5 Обучите персонал и волонтеров, как пользоваться инфраструктурой для раздельного сбора (что куда относить и складывать).

! Закажите консультации и услугу по организации раздельного сбора у клининговых компаний или волонтерских организаций.

! Просвещение посетителей, инструктирование персонала и участие активных волонтеров повышает качество сортировки и процент переработанного вторсырья.

! **СОВЕТ:**

Если отходов совсем немного, воспользуйтесь контейнерами и пунктами по приему вторсырья, обозначенными на картах rsbor.ru/where-to-start/ecomaps

! **СОВЕТ:**

Не забудьте сделать фотографии процесса сбора и погрузки вторсырья для отчетов и публикаций!

ЧТО ЕЩЕ МОЖНО СДЕЛАТЬ

для экологизации вашего мероприятия



ТРАНСПОРТ:



Предложите использовать велосипеды или самокаты для передвижения сотрудников и участников мероприятия. Для этого необходимо организовать им парковочные места! Также возможно использовать электрический транспорт, особенно, если территория мероприятия большая. Это могут быть электрокары ("гольфкары") или сигвеи.



СОВЕТ:

Электрический/экологичный транспорт можно взять в аренду.

“ Да-да, электрокары – это уже не фантастика! ”



Организируйте централизованную развозку участников и персонала на автобусах с полной загрузкой посадочных мест, или предложите схему проезда общественным транспортом.

УБОРКА:



Выбирайте сертифицированные средства для уборки, наносящие меньший вред окружающей среде. Больше узнать об экомаркировке: click.ru/34GFJo



СОВЕТ:

Можно провести часть мероприятия на открытом воздухе или просто открыть окна.

ВЫБОР ПОМЕЩЕНИЙ:



Выбирайте энергоэффективное оборудование и здания, используйте солнечный свет вместо того, чтобы сидеть в помещениях с кондиционером и искусственным освещением в дневное время. Окна должны быть чистыми, чтобы хорошо пропускать солнечный свет.

Как сделать мероприятие ЭКОЛОГИЧНЕЕ

(практические советы)



Даже небольшие шаги к экологичности принесут пользу состоянию окружающей среды сегодня, продемонстрируют готовность меняться, станут первым важным этапом к экологически дружественным мероприятиям завтра!

Оригинал брошюры создан по заказу
Комитета по природопользованию,
охране окружающей среды
и обеспечению экологической
безопасности Санкт-Петербурга
infoeco.ru
vk.com/infoeco_spb
t.me/infoeco_spb



Экологическое движение
"Раздельный Сбор"
rsbor.ru
vk.com/rsbor
t.me/rsbor_ru