**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации**

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

**«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИТМО»**

**Отчет**

по лабораторной работе «Анализ современных тенденций рационального потребления»

по дисциплине «**Культура безопасности жизнедеятельности**»

Автор: Храбров Артём Алексеевич

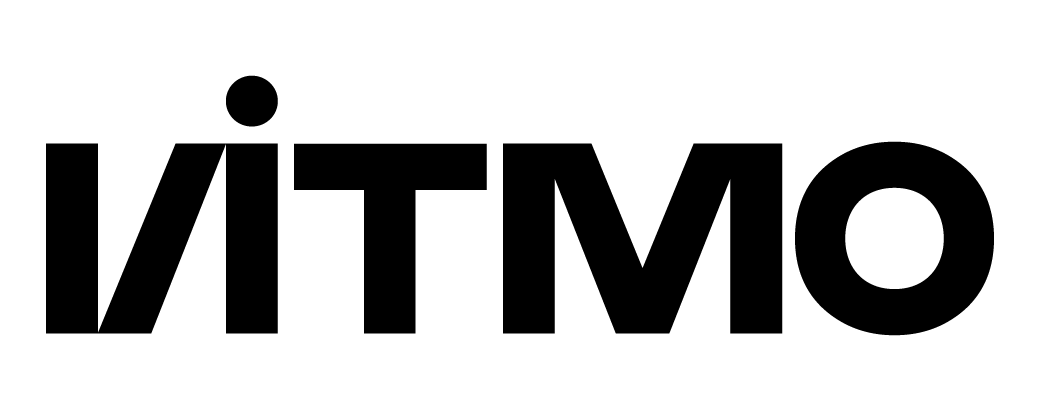
Факультет: ПИиКТ

Группа: Р3115

Преподаватели:

Быковская Елена Александровна

Тимофеева Ирина Валерьевна



Санкт-Петербург 2024

**Цель работы:** проанализировать современные тенденции рационального потребления.

**Задачи работы:**

* провести анализ личного вклада в сокращение процента захораниваемых отходов;
* изучить товары с экомаркировкой и товары гринвошинга, представленные в настоящий момент на рынке товаров и услуг;
* провести анализ востребованности предметов личного пользования и предложить меры по их оптимизации.

**Задание 1. Концепция «Ноль отходов»**

Таблица 1 – Анализ возможности реализации раздельного сбора в *тц Лондон Молл*

|  |  |
| --- | --- |
| **Преимущества**  Какие выгоды (экономические, социальные, экологические) вы и все участники процесса смогут получить благодаря раздельному сбору на выбранном объекте  *минимум 3 пункта* | 1. Сбор мусора с фудкорта и его соритровка  2. Возможность переработать бумагу и пластик  3. Продвинуть в обществе идею раздельного сбора мусора  ... |
| **Недостатки**  Какие сложности могут возникнуть при внедрении раздельного сбора. Какие непривычные изменения могут вас ждать.  *минимум 3 пункта* | 1. Сложно разделять мусор на фудкорте, вся упаковка может быть из разного материала  2. Нежелание выбирать правильный контейнер для мусора  3. Переполнение контейнеров  ... |
| **Риски**  Какие внутренние или внешние факторы могут помешать вам достичь поставленной цели.  *минимум 3 пункта* | 1. Нет желания этим заниматься  2. Нет личной выгоды  3. Сложности достижения цели  ... |

Таблица 2*–* Личный вклад в раздельный сбор

|  |  |
| --- | --- |
| **Сырье** | **Пункт приема** |
| 1. пластиковые карты | Дальневосточный пр., 16к1 |
| 1. пластик, металл | Фандомат, Дальневосточный пр., 16 |
| 1. пластиковые крышки | Контейнер для крышечек «Крышечки ДоброТЫ» Дальневосточный пр., 16к1 |
| ... |  |

Таблица 3 *–* Сокращение отходов по принципу 5R

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Шаг** | **Личный пример для каждого шага** | |
| **Уже делаю** | **Могу делать в будущем** |
| 1 Refuse — откажись | Не покупать пакеты по возможности | Использовать многоразовые сумки |
| 2 Reduce — сократи | Сократить использование целофановых пакетов | Не использовать пакеты |
| 3 Reuse — используй повторно | Не использую одноразовую посуду | Не использовать посуду |
| 4 Recycle — переработай | Ничего не делаю | Переработка упаковки |
| 5 Rot — компостируй | Не занимаюсь таким | Компостировать органику |

**Задание 2. Экомаркировка или гринвошинг**

Таблица 4 – Экомаркировка vs Гринвошинг

Я взял молочную продукцию. 3 товара с маркировкой и 3 гринвошинга.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ***Экомаркировка*** | | | ***Гринвошинг*** | | |
|  | *Товар*  *(название и фото)* | *Производитель* | *Название маркировки* | *Товар*  *(название и фото)* | *Производитель* | *Описание гринвошинга\*\** |
| *1* | *Сметана «Большая Кружка»* | *ООО «Галактика»* | *Знак качества* | Творог «Резной палисад» | *ОАО «Северное молоко»* | *Использование слова «Натуральные» и подбор цвета упаковки* |
| *2* | Сгущенное молоко «Алексеевское» | *ЗАО «Алексеевский молочно-консервный комбинат»* | *Знак качества* | Пудинг «Село зелёное» | *Село Зелёное* | *Значок «ЭКО» на упаковке, цвета упаковки* |
| *3* | *Творог* | *ОАО «Рузское Молоко»* | *Знак качества* | *Сливки «Вкуснотеево»* | *Вкуснотеево* | *Имитация экологической марки* |
| *4* |  |  |  |  |  |  |
| *5* |  |  |  |  |  |  |

\*\* - подробно опишите почему вы считаете, что на товаре присутствует гринвошинг, например, опишите неутвержденный эко-знак, цвет,символику, слоганы и тд

**Задание 3. Быстрая и медленная мода**

|  |  |
| --- | --- |
| Часто ношу менее 80% гардероба  *(варианты оптимизации своего гардероба)* | Часто ношу более 80% гардероба  *(советы другим по оптимизации гардероба)* |
| 1. *Отдам ненужные вещи* 2. *Буду использовать старые вещи для грязной работы* 3. *Буду использовать старые вещи как тряпки* 4. *Продать старые вещи* 5. *Сшить новые вещи из старых* |  |

**Выводы: …**

*Я проанализировал возможность раздельного сбора оходов на одном из объектов, посмотрел где можно сдавать вторсырье. Проанализировал молочгную продукцию и свой гардероб.*