

ПРОБЛЕМА РАЗДЕЛЬНОГО СБОРА МУСОРА В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

Герасимова А. А, Жолобова К. А.

Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники
г. Минск, Республика Беларусь

Телеш И. А. – к.э.н., доц. каф. ИПиЭ

Целью работы является проведение социологического опроса среди людей разных возрастных категорий и по его данным определить степень вовлеченности их в процесс раздельного сбора мусора, а также разработать памятку по грамотной сортировке отходов.

В современном обществе остро стоит проблема загрязнения окружающей среды отходами производства и потребления. Известно, что некоторые из них, такие как пластик, бумага и стекло, могут быть подвержены переработке, однако для этого необходимо соответствующее предварительное разделение мусора для совершения процесса переработки. Такая программа должна проводиться на государственном уровне, а граждане, в свою очередь, должны быть осведомлены и заинтересованы в этом.

В ходе работы проведен опрос среди людей разных возрастных категорий Республики Беларусь (60,4% - возрастом 18-25 лет, 28,1% возрастом до 18 лет, 11,5% - возрастом 25 лет и старше) с целью определения степени осведомленности, актуальности и вовлеченности их в процесс разделения мусора.

Как показано на рисунке 1 по вопросу осведомленности населения о раздельном сборе мусора 96,4 % респондентов (в составе 75 человек) осведомлены о раздельном сборе мусора в Республике Беларусь.

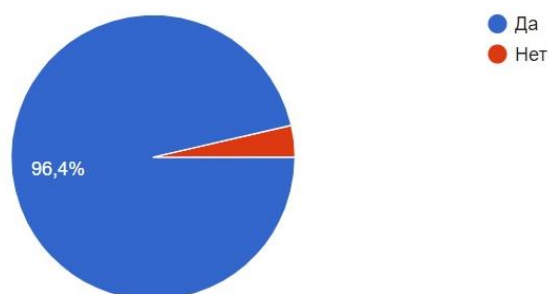


Рисунок 1 – Осведомленность населения Республики Беларусь о раздельном сборе мусора

На рисунке 2 приведены данные по осознанию актуальности проблемы разделения мусора в Республике Беларусь респондентами, число которых составило 54 % от общего количества опрошенных (в составе 75 человек).

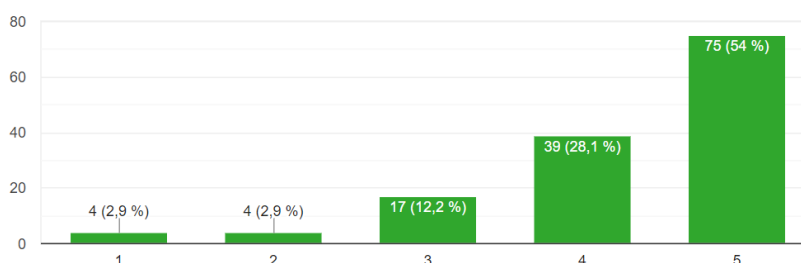


Рисунок 2 – Актуальность проблемы раздельного сбора мусора в Республике Беларусь

На рисунке 3 показана вовлеченность респондентов в процесс раздельного сбора мусора, где 59,7 % респондентов (в составе 56 человек) уже сортируют мусор раздельно. Однако при наличии большого процента осведомленности и осознания актуальности существующей проблемы, 40,3% респондентов не занимаются раздельным сбором мусора.

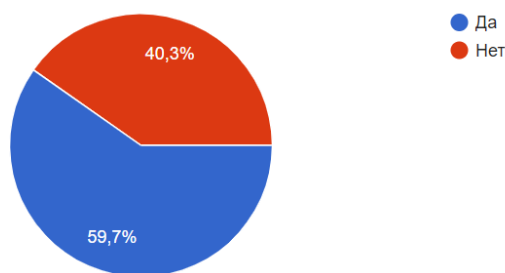


Рисунок 3 - Вовлеченность населения Республики Беларусь в процесс раздельного сбора мусора

Таким образом, на основании проведенного социологического опроса среди населения разных возрастных категорий в Республике Беларусь следует предложить специализированные мероприятия, среди которых необходима повсеместная установка специализированных емкостей по раздельному сбору мусора с учетом физико-химических свойств компонентов отходов, проведение различных обучающих лекций и семинаров, тематических интерактивных конкурсов и социальных рекламных кампаний, обращение к населению Республики Беларусь через средства информации. Предложенные мероприятия будут способствовать повышению вовлеченности людей в процесс разделения мусора.

Авторами разработана памятка, стимулирующая людей к раздельному сбору мусора, распространение которой среди разных категорий населения будет являться постоянным напоминанием и дополнительным стимулом к более осознанному подходу в решении данной проблемы.



Рисунок 4 – Памятка по сортировке мусора

Список использованных источников:

1. Социальный опрос людей разных возрастных категорий для определения степени актуальности и вовлеченности их в процесс разделения мусора
2. https://docs.google.com/forms/d/1y2fByhy2J6eeFSMZ9oBCYFP5smnLpky_Uerj1euaFjM/edit