



УДК 676.038.2

ПЛАНУВАННЯ ТА ВПРОВАДЖЕННЯ ЗБОРУ МАКУЛАТУРИ У ЗАКЛАДАХ ОСВІТИ

Студ. В.В. Мухін, гр. БТЕ-13

Наук. керівник доц. Є.О. Романюк

Київський національний університет технологій та дизайну

Однією з актуальних проблем сучасності є економія енергоресурсів. Важливим аспектом у вирішенні проблеми постає освіта людей в області навколишнього середовища, екологічне виховання населення, а особливо майбутніх фахівців. Складовою частиною екологічно-свідомого розвитку є вкорінення звички до роздільного збору сміття. Для населення України в цілому притаманна звичка збирати та передавати на вторинну переробку папір та картон. Але як відомо, така звичка повинна формуватись з дитинства, нажалі вона оминула сучасних представників студентської молоді.

З метою виховання екологічно-свідомих фахівців та з урахуванням досвіду інших закладів освіти у КНУТД було розроблено план та реалізовано декілька заходів з збору макулатури. За результатами реалізації розроблено рекомендації, які мають тезовий характер та покликані допомогти у реалізації подібних проектів.

Першим етапом впровадження збору макулатури є організація спеціального місця для складування та зберігання накопиченого матеріалу за межами будівлі освітнього закладу, найкраще для цього підходять господарчі двори. Місце збору повинно бути обладнано спеціальним контейнером і відповідності до чинних норм законодавства (пожежних та санітарних) та запобіжними заходами від несанкціонованого проникнення сторонніх осіб. Улаштування території заготівельних складів і приймальних пунктів вторинної сировини розміри санітарно-захисних зон повинні відповідати вимогам діючих будівельних норм і правил санітарних норм технологічного проектування. Для облаштування місця складування також необхідно визначити розмір ємності (контейнеру) в залежності від запланованого об'єму зібраної макулатури (у Києві діють декілька компаній, які можуть надати необхідну ємність в оренду). Процес безумовно вимагає офіційного оформлення (документи на встановлення ємності на території освітнього закладу, договір з підприємством-споживачем, яке надає в користування контейнер, а також угода на вивіз макулатури).

Другий етап визначення та організація місць збору, він включає погодження з адміністрацією, встановлення ємностей для збору, оформлення місць відповідними інформаційними матеріалами, визначення відповідальних та графік контролю за заповненням ємностей. Сортування отриманих матеріалів відповідно до вимог підприємства-споживача.

Після впровадження другого етапу було виявлено цілий ряд проблем, до найвагомішої хочеться віднести використання урн для збору макулатури для викидання пластику, органічного сміття, скла, металу через відсутність достатньої кількості урн для сміття, відсутність культури роздільного збору відходів, непоінформованість.

Третім етапом стало влаштування днів збору макулатури. Такий етап вимагає більшого фокусування, інформування та організаційних здібностей, але результативність таких заходів є достатньо високою.