

ОТХОДЫ В ДОХОДЫ

А.Н. Василевская, И.С. Окуневиц

Научный руководитель – *Т.Д. Сорокина*

Белорусский национальный технический университет

Утилизация мусора — один из самых очевидных и действенных путей развитию и расширению ресурсосберегающих технологий, что позволит перерабатывать токсичные промышленные отходы в безопасные продукты. По мнению большинства специалистов, именно переработка и является самым слабым звеном в системе утилизации отходов. Это обусловлено неэффективностью организации всей цепочки управления отходами, из-за чего переработка экономически невыгодна. Решение этой проблемы требует комплексного подхода. Для того, чтобы вся система заработала, необходимо, чтобы и политическая, и экономическая, и социальная сферы обратились к мусорной проблеме.

На данный момент наиболее актуальна переработка аккумуляторов, тем более, что в нашей Республике разработана и запатентована система выплавки свинца из отработавших аккумуляторов. Первостепенной стратегической задачей является наличие мусоросборочного комплекса на территории города. Осуществлять сбор отслуживших аккумуляторов у населения мы предлагаем не в специализированных пунктах приема, создание которых повлечет за собой лишние затраты, а в таких супермаркетах, как, например, магазин «Декорум», который в свою очередь является часто посещаемым местом, что связано с его функциональным назначением, и одновременно соответствует всем требованиям, предъявляемым к специализированному приемному пункту. Далее следует непосредственно процесс переработки аккумуляторов, который при правильной его организации становится прибыльным и инвестиционнопривлекательным направлением. Как только здесь появится прибыль, сюда потянется частный бизнес, а значит, "мусорный вопрос" начнет саморегулироваться. Однако для успешного саморегулирования такой системы должна эффективно работать вся цепочка. Каждому звену "мусорной" цепочки должно быть выгодно работать исключительно во взаимосвязи с другими участниками этого рынка, в рамках одной бизнес-схемы, когда один заинтересован в успехе и качественной работе другого и сам способствует его успеху. А для этого нужен общий координатор. Таким координатором должен стать единый государственный орган. Беларуси в этом плане будет проще, потому что можно использовать опыт других стран, дабы сразу же создать целостную цепочку по сбору и переработке отходов.

Результатом станет не только создание и внедрение ресурсосберегающих технологий и безотходного производства в данной области, но и возникновение нового, прибыльного бизнеса по обращению с отходами.

ФОРМИРОВАНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКОГО МЫШЛЕНИЯ ЧЕРЕЗ SIFE

Д.А. Голота, Е.А. Шумский

Научный руководитель – *А.А. Жилкина*

Белорусский национальный технический университет

В формировании экономического мышления населения огромную роль играют студенческие общественные организации. Одной из таких и является SIFE (Students In Free Enterprise - "Студенты в Свободном Предпринимательстве") - это широкомасштабная международная студенческая программа, которая предоставляет участникам возможность реализовать самостоятельные, творческие, инновационные проекты обучения свободному предпринимательству, бизнесу, экономике населения своего города, района, края, области. Цель программы SIFE - помогать людям в осуществлении своей мечты через образование в области свободного предпринимательства.

Цель наших исследований - это "миграция мозгов" за границу. Данная проблема, мы считаем, очень актуальна в нынешней экономической ситуации. Очень много экономически одарённой молодёжи предпочитает приобрести работу после окончания учебного заведения

именно за границей. В результате, Америка и Европа во всех средствах массовой информации сообщает об их великих достижениях, которые возникают, в большинстве своём, благодаря российским и белорусским учёным.

Программа SIFE предлагает реализовать себя именно в своей стране. Участники программы полагают, что путь в улучшении жизни других лежит через свободное предпринимательство, осуществляемое в соответствии с нормами морали. Основная задача заключается в том, чтобы предоставить студентам учебных заведений возможности добиться изменений в жизни и развить в себе способности лидеров, умение работать в команде, искусство общения через изучение, применение и преподавание принципов свободного предпринимательства. Мотивацией для студентов являются соревнования между колледжами, университетами, институтами с целью выявления команд, наиболее преуспевших в обучении других тому, как устроен мир и тому, как достичь в нем своей мечты.

Соревнования по программе SIFE в Республике Беларусь проходят ежегодно с 2001 года. На самом деле, несколько проектов, предложенных нашими студентами, были одобрены вышестоящими органами и успешно реализованы на практике. Примерами таких проектов могут послужить проекты: экономическое образование в военной среде, экономическое образование среди студентов технических специальностей. В рамках программы SIFE команды студентов, изучающих основы бизнеса и экономики, разрабатывают и реализуют проекты обучения различных групп населения базовым понятиям, идеям, законам, преимуществам рыночной экономики и свободного предпринимательства, основам поведения и умения ориентироваться в условиях рыночной экономики. Сильным стимулом для студентов является внимание, понимание, оценка и поддержка со стороны предпринимателей и бизнесменов - их будущих партнеров, коллег и работодателей. Только тот, кто состоялся как предприниматель или бизнесмен может в полной мере оценить первые предпринимательские начинания студентов. Именно поэтому программа SIFE предлагает при проведении соревнований в качестве судей приглашать именно бизнесменов и предпринимателей нашей республики.

В результате видно, что программа SIFE помогает студентам приобрести практический опыт к образованию, а белорусские фирмы получают возможность взаимодействовать с опытными лидерами делового мира. Мы все выигрываем, поскольку больше людей стремятся достичь своей мечты, интенсивнее работая, получая больше знаний и пытаясь сделать этот мир лучше, чем он был.

СОЦИАЛЬНАЯ ПОЛИТИКА ГОСУДАРСТВА

Ю.В. Довнар

Научный руководитель – к.т.н., доцент *В.И. Тамбовцев*
Белорусский национальный технический университет

Социальная политика государства представляет собой комплекс мер, направленных на создание условий для удовлетворения потребностей населения, повышения его благосостояния и формирования системы социальных гарантий.

Основными целями социальной политики государства являются повышение качества и уровня жизни населения, обеспечение полной реализации личных свобод прав граждан, достижение социальной справедливости, социальная защита и материальная поддержка малоимущих (пенсионеров, инвалидов, многодетных семей, учащейся молодежи), развитие системы образования, здравоохранения и жилищного строительства.

Социальная защита граждан, согласно признанному определению Международной организации труда, означает защиту, которую общество обеспечивает для своих членов с помощью системы экономических и социальных мер в случае наступления причин, вызывающих значительное уменьшение или прекращение получения заработной платы.

Организация социальной защиты населения основана на ряде принципов. Уровень жизни, качество жизни, доход, заработная плата, общественные фонды потребления (ОФП) - показатели, характеризующие результативность социальной политики. В свою очередь существует ряд факторов, определяющих уровень жизни; ряд показателей, характеризующих качество жизни.