

Ин-т экон. и прогнозирова. НАН Украины. - К., 2009. - 296 с.

5. Великая «зеленая» техническая революция. Департамент по экономическим и социальным вопросам. Организация Объединенных Наций. Нью-Йорк, 2011 г.

6. <http://intranetp.itcilo.org/STF/A907080/en>. 18 августа 2014 года.

7. Академии зеленой инфраструктуры - сохранение нашего природного капитала: политика и практика 6-7 октября 2014 года в Рацкеве, Венгрия.

8. Талех Агавердиев. 28 марта 2016 (UTC). БАКУ /Trend.

9. Плямина О.В. Филиал Фонда в Казахстане. 27 августа 2014 года фонда имени В.И. Вернадского.

10. К.Шуленбаева, проект ПРООН в Казахстане «Содействие РК в усилении межрегионального сотрудничества для продвижения «Зеленого роста» и реализации Астанинской Инициативы». <http://wap.bnews.kz/ru/blogs/proon/post/>.

Багнюк Т.Э.

*Белорусский государственный технологический университет, г. Минск, Беларусь
tanyaanddasha@yandex.by*

НАПРАВЛЕНИЯ СНИЖЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ РИСКОВ ПРЕДПРИЯТИЯ ДЛЯ ПЕРЕХОДА К «ЗЕЛеноЙ» ЭКОНОМИКЕ

*This article provides information about the "green economy".
As well as the environmental risks of the enterprise for the
production of household chemicals and ways out of them.*

«Зеленая» экономика - это отрасль, направленная на сохранение благополучия общества, сохранение благоприятной окружающей среды, за счет эффективного использования

природных ресурсов, а также обеспечивающая возвращение продуктов конечного пользования в производственный цикл.

В настоящее время общество, по-разному понимает суть выражения «зеленая» экономика: 1) новые отрасли экономики, которые улучшат природу страны; 2) новые технологии, своего рода экосистемы, которые призваны помогать и приносить пользу государству; 3) новый этап развития, целью которого является создание экологически чистых продуктов [1].

«Зеленая» экономика направлена на рациональное потребление тех ресурсов, которые в настоящее время подвержены истощению и использование неисчерпаемых ресурсов.

Теория зеленой экономики базируется на 3 аксиомах:



- невозможно бесконечно расширять сферу влияния в ограниченном пространстве;

- невозможно требовать удовлетворения бесконечно растущих потребностей в условиях ограниченности ресурсов;

- все на поверхности Земли является взаимосвязанным.

Для выживания и развития человечества требуется переход к «зеленой» экономике [2].

Для перехода к «зеленой» экономике предлагается широкий спектр инструментов:

- соответствующее принципам устойчивого развития ценообразование, включая отказ от неэффективных субсидий, оценку природных ресурсов в денежном выражении и введение налогов на то, что вредит окружающей среде;

- политика государственных закупок, которая поощряет производство экологичной продукции и использование соответствующих принципам устойчивого развития методов производства;

- реформирование систем «экологического» налогообложения, предполагающего смещение акцента с налога на рабочую силу на налоги на загрязнение;

- рост государственных инвестиций в соответствующую принципам устойчивого развития инфраструктуру (включая

общественный транспорт, возобновляемые источники энергии, строительство энергоэффективных зданий) и природный капитал для восстановления, поддержания и, где это возможно, увеличения объема природного капитала;

- целевая государственная поддержка исследований и разработок, связанных с созданием экологически чистых технологий;

- социальные стратегии, призванные обеспечить согласование между целями в социальной области и существующими или предлагаемыми экономическими стратегиями [3].

Все организации, являющиеся объектами административного менеджмента, подразделяются на две основные группы: различные органы государственной власти, регионального и местного самоуправления и крупные предприятия различных форм собственности.

Экологический риск - это потенциально существующая возможность нанесения вреда окружающей среде посредством аварийного выброса загрязняющих веществ или незапланированного патологического истощения природных ресурсов.

Выделяют два основных источника экологических рисков: риски, связанные с неблагоприятными природными явлениями (наводнения, ураганы, лесные пожары и пр.); риски техногенного происхождения (производственные аварии, катастрофы) [4].

Закрытое акционерное общество «БРК», расположено в городе Бресте. Это предприятие производит более 50 наименований товаров бытовой химии и парфюмерно-косметической продукции. Компания находится в непрерывном процессе модернизации и развития, совершенствуя систему качества и безопасности труда. Оснащенность предприятия новейшим оборудованием и работа квалифицированных специалистов гарантирует высокое качество продукции.

Выделяют следующие экологические риски ЗАО «БРК»:

- 1) опасность аварийного разлива ортофосфорной кислоты, которая является одним из компонентов для производства продукции;

- 2) накопление большого количества отработанных люминисцентных трубок, которые имеют 1 класс опасности и являются самыми опасными отходами всего производства;

3) аварийный разлив красителя или отдушки, эти вещества являются опасными для здоровья людей, но в тоже время необходимыми для производства всех видов продукции;

4) отходы бумажной клеевой ленты, ПЭТ бутылки, отходы упаковочного картона незагрязненные- все эти элементы обладают токсичностью, взрывоопасностью, а также пожароопасностью по группам горючести и токсичности продуктов горения.

Для решения проблем, связанных с экологическими рисками ЗАО «БРК», необходимо:

1) все рабочие, имеющие непосредственный контакт с сырьем (кислоты, краситель, отдушка) должны быть оснащены средствами индивидуальной защиты: костюм для защиты от кислот, фартук прорезиненный кислото-щелочестойкий с нагрудником, ботинки кожаные, сапоги резиновые, перчатки резиновые, очки защитные, маска защитная, противогаз фильтрующий, куртка хлопчатобумажная на утепляющей прокладке;

2) для решения проблем с отходами необходимо предотвращать их скопления, их количество не должно превышать допустимых и установленных норм. Все отходы должны быть обезврежены, а также вывезены в срок;

3) все производственные помещения, цеха должны быть оснащены всеми средствами для пожаротушения и предотвращения взрывоопасных ситуаций, персонал должен быть проинструктирован.

Библиографический список:

1. Сайт egov – [Электронный ресурс]. Режим доступа: [http://egov.kz/природные ресурсы и экология/экология](http://egov.kz/природные_ресурсы_и_экология/экология) – Дата доступа: 20.02.2016

2. Сайт Википедия – [Электронный ресурс]. Режим доступа: [http://wikipedia.org/wiki/Зеленая экономика](http://wikipedia.org/wiki/Зеленая_экономика) – Дата доступа: 20.02.2016

3. Захарова, Т.В. "Зеленая" экономика как новый курс развития: глобальный и региональный аспекты / Т.В. Захарова // Вестн. Том. гос. ун-та. – 2011. – № 4. – С. 28–38

4. Технологический регламент ЗАО «БРК»