

*Секция инженерно-экономическая  
ных веществ, наиболее безопасным является «Fairy» и «Хозяюшка»,  
т.к. содержание ПАВ в них наименьшее.*

Можно сделать вывод о том, что продукция белорусских производителей не только не уступает товарам зарубежного производства, но и является более дешевым товарозаменителем моющего средства.

## **ЛИТЕРАТУРА**

1 Азбука здоровья [Электронный ресурс]/ Опасность моющих средств» - Минск, 2013. – Режим доступа: <http://azbyka.ru/zdorovie/bezopasny-li-sredstva-dlya-mytya-posudy>. Дата доступа: 25.03.2016.

УДК 502.171:33(075.8)

Студ. Д.А. Ряснянская

Науч. рук. ст. проф. А.В. Неверов

(кафедра менеджмента и экономики природопользования, БГТУ)

## **ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ РИСКИ В СОВРЕМЕННОЙ ЭКОНОМИКЕ**

Традиционно экологический риск рассматривается как возможность нанесения ущерба человеку и окружающей среде в результате наступления неблагоприятных событий природного и техногенного характера [1].

Экологические риски можно разделить на внешние, внутренние и специфические. К числу внешних относятся экологические риски, связанные с глобальным изменением климата, трансграничным переносом загрязняющих веществ и размещением экологоопасных объектов вблизи границ Беларуси. Внутренние экологические риски связаны с совокупностью экономических, технологических, территориально-планировочных и иных причин. Специфические экологические риски связаны с региональными экологическими проблемами. Катастрофа на Чернобыльской АЭС, деградация болот Белорусского Полесья, деградация природной среды в зоне влияния калийных производств (Солигорский горно-промышленный район).

Исходя из причин возникновения, можно представить такую классификацию экологических рисков.

Природно-экологические риски - риски, обусловленные изменениями в окружающей природной среды.

Технико-экологические риски - риски, обусловленные появлением и развитием техносферы.

Следует также различать:

*Секция инженерно-экономическая*

Социально-экологические риски - риски, обусловленные защитной реакцией государства и общества на обострение экологической обстановки:

Эколого-нормативный риск – риск, обусловленный принятием экологических законов и норм или их постоянным ужесточением;

Эколого-политический риск – риск, обусловленный экологическими акциями протesta.

Экономо-экологические риски - риски, обусловленные финансово-хозяйственной деятельностью.

**ЛИТЕРАТУРА**

1 Экономика природопользования: учебно-методическое пособие / А.В. Неверов [и др.]; под общ. ред. А.В. Неверова. – Минск: Колорград, 2016. – 400 с.

УДК 502.131

Студ. В.И. Трусова,

Науч. рук. доц. Т.П. Водопьянова

(кафедра менеджмента и экономики природопользования, БГТУ)

**ЭКОСИСТЕМНЫЕ УСЛУГИ И ТОВАРЫ В УСЛОВИЯХ  
«ЗЕЛЕНОЙ» ЭКОНОМИКИ**

В основе «зеленой» экономики – чистые или «зеленые» технологии [1]. Проблема состоит не в том, чтобы исключить это воздействие, а в том, чтобы его «сделать» максимально эффективным для окружающей среды и экономики. В контексте «зеленой» экономики экосистемные услуги выступают, как механизм активной адаптации человека к окружающей его природе.

Имеющийся опыт выполнения национальных и международных проектов позволяет определить: оценку всех видов природных опасностей, бедствий, адаптивности, уязвимости и их интеграции в оценках риска природных катастроф и составление соответствующих карт на региональном и локальном уровне, в мировой практике для разработки стратегии социально-экономического развития; комплексная оценку пригодности территорий для различных форм деятельности; оценку состояния и картографирование конкретных ресурсов и экосистемных услуг (рельефа, качества почв и их потенциальной продуктивности, проекты освоения лесов; выделение типов и бонитировка охотничьих угодий) [2].

Можно выделить четыре функции природного капитала: 1) ресурсная – обеспечение природными ресурсами производства товаров и услуг; 2) регулирующая: экосистемные услуги, связанные с обеспечением при-