ПРОБЛЕМЫ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ РОССИЙСКОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА В СФЕРЕ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПРИНЦИПА НАИЛУЧШИХ ДОСТУПНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Д. В. Астафьев

Сибирский государственный аэрокосмический университет имени академика М. Ф. Решетнева
Российская Федерация, 660037, г. Красноярск, просп. им. газ. «Красноярский рабочий», 31

Раскрываются задачи, механизмы и принципы наилучших доступных технических методов для предприятий, оказывающих негативное влияние на окружающую среду.

Ключевые слова: наилучшие доступные технические методы, технологический норматив, окружающая среда.

PROBLEMS OF PERFECTION OF THE RUSSIAN LEGISLATION IN THE SPHERE OF ENVIRONMENTAL PROTECTION USING THE PRINCIPLE OF BEST AVAILABLE TECHNOLOGIES

D. V. Astafiev

Reshetnev Siberian State Aerospace University
31, Krasnoyarsky Rabochy Av., Krasnoyarsk, 660037, Russian Federation

The article describes the objectives, mechanisms and principles of best available techniques for businesses that have a negative impact on the environment.

Keywords: best available techniques, technological standard, environment.

В целях предотвращения негативного воздействия на окружающую среду хозяйственной или промышленной деятельности необходимо безусловное соблюдение технологических нормативов, которые устанавливаются на основе использования наилучших существующих технологий с учетом международных правил и стандартов в области охраны окружающей среды [1].

В данной работе были изучены проблемы экологического законодательства Российской Федерации.

Понятие «наилучших доступных технических методов» (англ. *best available techniques, BAT*) введено Директивой ЕС «О комплексном предупреждении и контроле загрязнения» от 24 сентября 1996г. Директивой IPPC (96/61/EC) установлено требование, что BAT являются основным фактором при установлении предельно допустимых сбросов в природоохранных разрешениях [2]. За рубежом принцип best available technology (BAT) является одним из ведущих инструментов при регулировании техногенного воздействия на окружающую среду, и его практическое применение наглядно показало его эффективность. Успешное практическое использование нормативов, разработанных на основе принципа BAT, обусловлено тем, что процедура установления технологических нормативов является многоступенчатым процессом, в котором участвуют, наряду с государственными органами и другие представители бизнеса, общественности, научно-технические организации.

Перечислим выгоды механизма принципа BAT: этот механизм позволяет уйти от установления единых для всех жёстких норм (что невозможно, с учетом разнообразия среды, предприятий, применяемого сырья, процессов производства и т. п.); при этом конкретные нормы существуют, чётко устанавливаются в индивидуальном разрешении, системно контролируются и ужесточаются; создаётся механизм общественных консультаций, позволяющий учесть интересы всех заинтересованных сторон, находить компромиссные решения при общей прозрачности и открытости всей процедуры; уровень загрязнения на предприятиях постоянно снижается при условии сохранения их экономической эффективности и стимулирования ускоренного технологического развития.

Принципиально для применения BAT в России требуется наличие следующих элементов: закон о наилучших доступных технологиях; документ BREF (источник получения данных о BAT, в частности международные справочные документы Европейского Бюро по обмену информацией), либо имплементированный документ в готовом виде из Евросоюза; создание специальных федеральных и региональных органов для выдачи комплексных разрешений и контроля за соблюдением их требований; закон, вводящий механизмы общественного обсуждения принимаемых административных решений, гарантирующий учёт и судебную защиту прав заинтересованных сторон; высококвалифицированные сотрудники государ-

ственных органов и предприятий, активно вовлечённые в международное сотрудничество по данному вопросу.

Основные задачи перехода к системе BAT: разработка перечней BAT и порядка их внедрения с участием всех заинтересованных сторон; реализация системы нормирования, основанной на технологических нормативах, достижении параметров BAT и учете территориальных особенностей; создание условий, стимулирующих и финансово мотивирующих переход предприятий на BAT; улучшение практики администрирования и повышение стандартов работы органов исполнительной власти в области охраны окружающей среды.

Таким образом, для разработки перечней BAT необходимо, прежде всего, провести работу по определению видов деятельности, для которых необходимо установление BAT, и систематизации типовых для каждой отрасли промышленности технологий и технологических процессов. Данная работа в силу ее специфики должна проводиться как заинтересованными органами государственной власти, так и представителями промышленности, различными отраслевыми объединениями и экспертами. В результате, перечень видов производственной деятельности, в отношении технологических процессов которых будет устанавливаться BAT, должен быть включен во вновь принимаемое постановление Правительства РФ о порядке формирования и ведения перечней наилучших доступных технологий.

Библиографические ссылки

1. Гостева С. С., Гостева С. Р., Лопатина С. А. Государственная политика в области экологии и охраны окружающей среды. М. : Еврошкола, 2004.

2. Справочный документ по наилучшим доступным технологиям. Директива 96/61/ЕС «О комплексном предупреждении и контроле загрязнения» BREF Economic & Cross Media Effects, 1996.

© Астафьев Д. В., 2015

СТРАТЕГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ СРЕДЫ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ БИЗНЕС-ЕДИНИЦЫ «СПУТНИКОВОЕ ПРОИЗВОДСТВО» АО «ИНФОРМАЦИОННЫЕ СПУТНИКОВЫЕ СИСТЕМЫ» ИМЕНИ АКАДЕМИКА М. Ф. РЕШЕТНЕВА»

К. В. Бурс

Сибирский государственный аэрокосмический университет имени академика М. Ф. Решетнева
Российская Федерация, 660037, г. Красноярск, просп. им. газ. «Красноярский рабочий», 31

Раскрывается сущность и особенности стратегического анализа на примере АО «Информационные спутниковые системы» имени академика М. Ф. Решетнева».

Ключевые слова: стратегический анализ, стратегическое управление, стратегия, SWOT-анализ.

STRATEGIC ANALYSIS JPERATIONAL ENVIRONMENT STRATEGIC MANAGEMENT AREA SATELLITE PRODUCTION JSC “ACADEMICIAN M. F. RESHETNEV “INFORMATION SATELLITE SYSTEMS”

K. V. Burs

Reshetnev Siberian State Aerospace University
31, Krasnoyarsky Rabochy Av., Krasnoyarsk, 660037, Russian Federation

The article reveals the essence and characteristics of strategic analysis on the example of JSC “Academician M. F. Reshetnev “Information satellite systems”.

Keywords: strategic analysis, strategic management, strategy, SWOT-analysis.

Сегодня для любого предприятия важен вопрос определения и развития конкурентных преимуществ. Для того чтобы выстроить эффективную модель развития организации, требуется проведение стратегического анализа среды функционирования предприятия.

Актуальность данной работы заключается в том, что в настоящее время на российском рынке сложившийся порядок принятия и реализации стратегических решений не систематизирован должным образом, а специалисты и руководители слабо вооружены методологией и технологией управления [1–4].