

## СУЩНОСТЬ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА И ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ЕГО РАЗВИТИЯ

В данной статье рассматривается актуальная проблема организации деятельности в области сбережения ресурсов и создания производств, ориентированных на сохранение окружающей среды. Рассматривается понятие «экологическое предпринимательство», раскрывается его сущность и основные направления развития в современной России, проводится анализ организаций, осуществляющих экологические инновации на основе данных федеральной службы государственной статистики, а также рассматриваются основные проблемы, препятствующие эффективному развитию экологического предпринимательства в настоящее время.

*Ключевые слова:* экологическое предпринимательство; ресурсосбережение; вторичные материальные ресурсы; отходы производства и потребления; переработка отходов.

A.A. Parfentieva, L.F. Konstantinova

## ENVIRONMENTAL BUSINESS AND ITS MAIN DIRECTIONS OF DEVELOPMENT

This article discusses the actual problem of organizing activities in the field of resource conservation and the creation of industries focused on the environment. The concept of «environmental entrepreneurship» is considered, its essence and main directions of development in modern Russia are revealed, organizations that carry out environmental innovations are analyzed based on data from the Federal State Statistics Service, and the main problems hindering the effective development of environmental entrepreneurship are being considered.

*Keywords:* environmental entrepreneurship; resource saving; secondary material resources; production and consumption waste; recycling.

С ростом количества промышленных предприятий существенно возросли объемы вредных выбросов в окружающую среду. Для снижения отрицательного влияния на экологию и истощение природных ресурсов необходимо создавать безопасные производства, а именно развивать экологическое предпринимательство, деятельность которого должна быть направлена:

- на защиту биосферы;
- поддержку сохранности природных ресурсов;
- сохранение и вторичное использование отходов;
- сбережение энергии;
- создание безопасной продукции и услуг;
- информирование общества.

Итак, экологическое предпринимательство — это все виды предпринимательской деятельности, целью которых является выпуск продукции, выполнение

работ и оказание услуг, обеспечивающих соблюдение установленных действующим законодательством природоохранных требований [5].

В табл. 1 рассмотрим основные направления, в которых развивается экологическое предпринимательство в России в настоящее время.

Таблица 1  
**Основные развивающиеся сферы экологического предпринимательства**

Направления	Примеры
В сфере водопользования	1. Строительство локальных очистных сооружений. 2. Создание и внедрение автоматических систем контроля над качеством сточных вод, сбрасываемых в водные объекты. 3. Производство и бутилирование чистой питьевой воды
В сфере охраны атмосферного воздуха	1. Строительство установок по очистке отходящих газов. 2. Создание и внедрение присадок к автомобильным топливам, снижающих токсичность отработавших газов. 3. Организация шумозащитных экранов
В сфере обращения с отходами	1. Строительство мусоросортировочных, мусороперерабатывающих заводов, объектов размещения отходов производства и потребления разных классов опасности. 2. Строительство установок и создание производств для получения сырья и ГП из отходов производства. 3. Переработка вторичного сырья
В сфере научных разработок	1. Разработка методов контроля содержания вредных примесей в воздухе, воде, почве. 2. Разработка систем контроля качества окружающей среды. 3. Совершенствование методов обезвреживания ТБО
В сфере землепользования и лесопользования	1. Восстановление нарушенных земель. 2. Лесовосстановление, озеленение
В сфере экологического просвещения и образования	1. Разработка и внедрение образовательных экологических программ для обучающихся всех возрастов
В сфере экологического консалтинга	1. Расчеты нормативов допустимого воздействия на окружающую среду выбросов загрязняющих веществ и образования отходов. 2. Стандартизация и сертификация. 3. Ведение природоохранной отчетности промышленного предприятия

Несмотря на такой широкий спектр направлений экологического предпринимательства в отчетном году удельный вес организаций, осуществляющих экологические инновации, в общем числе обследованных организаций, критически низкий. Статистические данные, свидетельствующие об этом, представлены в табл. 2.

В то же время наблюдается значительный рост отходов производства и потребления за последние шесть лет (рис.) [4].

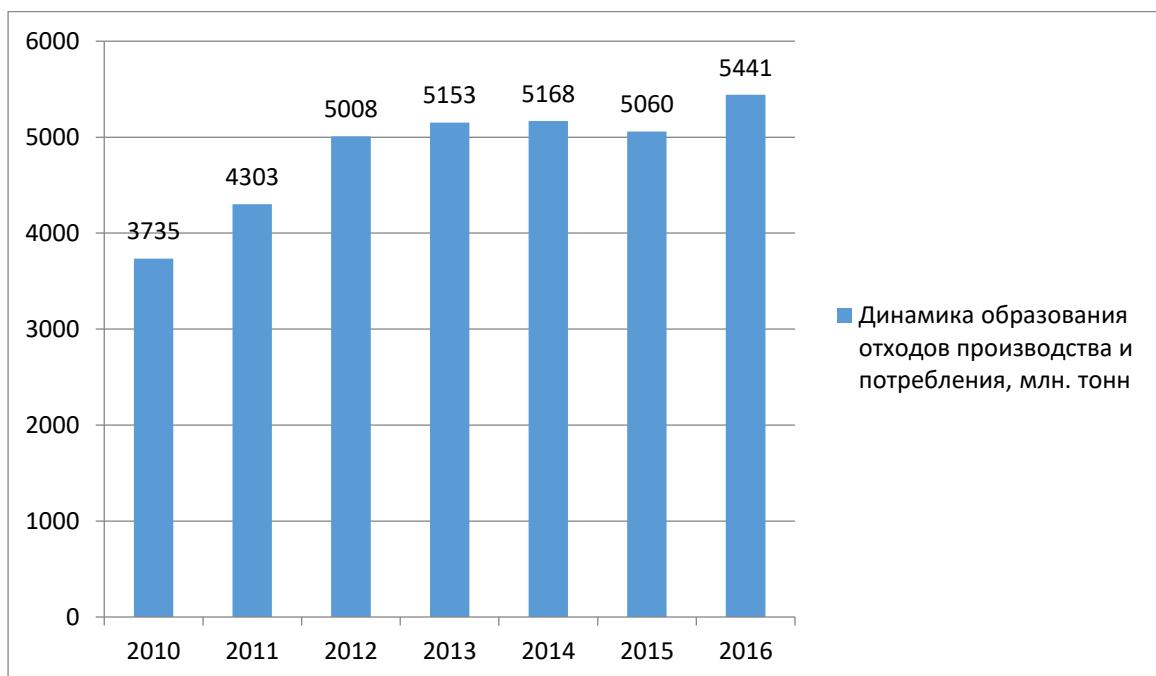
К сожалению, нельзя сказать, что экологическое предпринимательство эффективно действует на сегодняшний день. Это связано с рядом причин. Во-пер-

вых, несовершенство законодательства в сфере регулирования природопользования и охраны окружающей среды. Во-вторых, низкие цены на природные ресурсы, вследствие чего проекты по использованию вторичных ресурсов являются не привлекательными для инвесторов. В-третьих, недостаточная финансовая поддержка со стороны государственных органов в виде дотаций, налоговых льгот, ускоренной амортизации природоохранного оборудования [1; 2].

Таблица 2

**Удельный вес организаций Российской Федерации, осуществляющих экологические инновации в отчетном году, в общем числе обследованных организаций, % [3]**

2013	2014	2015	2016
1,5	1,6	1,6	1,1



*Динамика образования отходов, производства и потребления, млн т*

Итак, в настоящее время в России экологическое предпринимательство развивается в различных сферах, однако это требует колоссальных вложений, а в условиях экономической неопределенности это создает огромные риски для потенциальных инвесторов.

Для поддержки экологического предпринимательства и повышения инвестиционной активности необходимо принять следующие конкретные меры:

- предоставить льготную ставку по кредиту;
- освободить от налога часть прибыли предприятий, направляемой на инвестиционные цели, и создать необходимые условия для применения ускоренной амортизации;
- сформировать инфраструктуру, которая обеспечит доступность для субъектов экологического предпринимательства необходимых услуг и ресурсов;

- повысить эффективность деятельности органов государственной власти и местного самоуправления по поддержке малого предпринимательства;
- освободить от муниципальных налогов предприятия, реализующие проекты по ликвидации накопленного ущерба.

Именно эффективное правовое регулирование может дать толчок интенсивному развитию экологического предпринимательства в Российской Федерации и привлечению дополнительных инвестиций.

### **Список использованной литературы**

1. Горкина И.Д. Сохранение биоразнообразия как необходимая составляющая промышленного освоения прибрежной зоны морей (на примере залива Петра Великого) / И.Д. Горкина, Т.П. Филичева // Территория новых возможностей. Вестник Владивостокского государственного университета экономики и сервиса. — 2016. — № 4. — С. 160–165.
2. Горян К.В. Российская концепция экологического права: современное состояние и перспективы / К.В. Горян // Территория новых возможностей. Вестник Владивостокского государственного университета экономики и сервиса. — 2016. — № 4. — С. 176–184.
3. Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс] : офиц. сайт. — Режим доступа: <http://www.gks.ru>.
4. Федеральная служба по надзору в сфере природопользования [Электронный ресурс] : офиц. сайт. — Режим доступа: <http://rpn.gov.ru>.
5. Чечунова Е.В. Эффективность экологического предпринимательства в условиях реализации экологических программ (на примере г. Н. Тагил) : автореф. дис. ... канд. экон. наук / Е.В. Чечунова. — Екатеринбург, 2000. — 22 с.

### **Информация об авторах**

*Парфентьева Анастасия Александровна* — студент, кафедра экономики предприятий и предпринимательской деятельности, Байкальский государственный университет, г. Иркутск; e-mail: nastyaparfenteva@mail.ru.

*Константинова Лия Файтуловна* — кандидат экономических наук, доцент, кафедра экономики предприятий и предпринимательской деятельности, Байкальский государственный университет, г. Иркутск; e-mail: keppd@mail.ru.

### **Authors**

*Parfentieva Anastasiia Aleksandrovna* — Student, Chair of Enterprise Economy and Entrepreneurial Activity, Baikal State University, Irkutsk; e-mail: nastyaparfenteva@mail.ru.

*Konstantinova Liya Faitulovna* — PhD in Economy, Associate Professor, Chair of enterprise Economy and Entrepreneurial Activity, Baikal State University, Irkutsk; e-mail: keppd@mail.ru.