

**Обоснование эколого – экономической эффективности (ЭЭЭ) деятельности  
компании АО «Белкамнефть»**

**Научный руководитель – Орлов Михаил Сергеевич**

***Емшанова Юлия Александровна***

*Студент (магистр)*

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Высшая школа  
инновационного бизнеса (факультет), Москва, Россия

*E-mail: juliema@list.ru*

Особое значение в настоящее время приобретают экономические методы охраны окружающей среды, связанные с деятельностью предприятий и организаций, работающих в новых условиях финансирования. Практика показывает, что предприятия зачастую экономически слабо заинтересованы в осуществлении активной природоохранной деятельности. Основными показателями являются объем выпуска продукции, прибыль, производительность труда, себестоимость. Но, в то же время, необходимо отметить, что каждый процент экономии деятельности предприятия в 2-3 раза выгоднее, чем наращивание добычи ресурсов, а по-своему экономическому эффекту в 2-4 раза превышает экономию от роста производительности труда.[3].

При правильной разработке и реализации экологической политики, рассматриваемая сфера деятельности компании может способствовать реализации программы по оптимизации затрат, а именно - получение эффекта от предотвращения потерь чистой продукции вследствие заболеваемости трудящихся из-за загрязнения среды или от сокращения выплат из фонда социального страхования, экономия от сокращения потенциальных штрафов и выплат в экофонды за счет приобретения и модернизации очистного оборудования.

Достоверная оценка экономической эффективности природоохранных мероприятий является крайне трудной задачей. На сегодняшний день существует несколько методов, методик и способов оценки влияния экологической политики предприятия на его экономическую сферу, но ни одно из них не является универсальным или базовым для определения и расчета эколого-экономической эффективности компании.

Для наглядной иллюстрации взаимосвязи экономической составляющей с реализацией экологической политики выбрано конкретное нефтегазодобывающее предприятие и проведен анализ тренда заболеваемости работников компании, осуществляющей свою деятельность в двух разных регионах - Удмуртская Республика и Республика Башкортостан, с заболеваемостью детей по данным республикам, в классе заболеваний - иммунные, а именно: болезни органов дыхания, кожи и подкожной клетчатки, а также новообразования, в динамике за 5 лет. Данное исследование помогает определить степень влияния деятельности предприятия ТЭК на здоровье работников. Также оценены издержки от потерь чистой продукции ввиду невыполнения производственной программы по причине непроизводительного времени, а также затраты на выплаты из фонда социального страхования.

Проведенное исследование, на основании фактических данных, позволило оценить в стоимостном выражении значимость неразрывного планирования экологической и экономической деятельности и оценить влияние множества факторов, таких как - доходы населения, бедность, жилищные условия, уровень безработицы - на показатели здоровья населения.

**Источники и литература**

- 1) Ревич Б.А. Экологические приоритеты и здоровье: социально уязвимые территории и группы населения // Экология человека. Институт народнохозяйственного прогнозирования РАН, М., 2010
- 2) Ферару Г.С. Проблемы и способы оценки эффективности хозяйственной деятельности на микроуровне с учетом экологического аспекта // Научный вестник Московского государственного горного университета. №11.2013. № 11. С. 303-309
- 3) Хачатуров Т.С. Экономика природопользования // Знак почета. М., 1991
- 4) Миац – рб.рф: [http://www.miac – rb.ru](http://www.miac-rb.ru)
- 5) Минприрода – удм.рф: [http://www. минприрода – удм.рф](http://www.минприрода-удм.рф)