Результат интеллектуальной деятельности

в виде секрета производства (ноу-хау)

**«Методика оценки эффективности проектов развития Байкальской природной территории»**

(рекламно-техническое описание)

разработан в рамках научно - исследовательской работы по теме:

Формирование инструментов федерального и межрегионального управления устойчивым развитием на примере Байкальской природной территории

Выполненной в рамках государственного задания на 2017 год

**Сведения об авторах:**

**Фаттахов Рафаэль Валиахметович** - д.э.н., профессор,  главный научный сотрудник Центра региональной экономики и межбюджетных отношений

**Строев Павел Викторович** - к.э.н., Директор Центра региональной экономики и межбюджетных отношений

**Контакты:**

8(495) 699 45 73 pstroev@fa.ru

**РЕКЛАМНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ**

Разработанный для оценки эффективности инвестиционных вложений в Байкальскую природную территорию специальный модельный инструментарий основан на многолетнем опыты исследований авторов по моделированию и экономической оценке реализации крупномасштабных инвестиционных проектов на региональном и межрегиональном уровнях. Особенность таких инвестиционных проектов определяется их масштабных характером, необходимостью согласования интересов всех участников проекта, инвесторов, государства, региона, населения и т.д. Именно так можно охарактеризовать и рассматриваемый план инвестирования комплекса мероприятий в рамках Байкальской природной территории – как крупномасштабного проекта, в который вовлечены 3 региона, федеральное правительство, частные инвесторы. Для крупномасштабных проектов в методическом плане акценты смещаются от методов финансового анализа к необходимости многокритериальной оптимизации и обоснованию согласованного экономического механизма реализации проектов. Поэтому в рамках разработанного инструментария предусмотрена возможность (при наличии необходимых данных) моделирования и оценки не только коммерческой, но и народнохозяйственной, бюджетной и региональной эффективности реализации крупномасштабных проектов в регионе. При этом, в практическом плане разработанная экономико-математическая модель базируется на основных положениях «Методических рекомендаций по оценке эффективности инвестиционных проектов» (вторая редакция, официальное издание), а также методики, принятые ЮНИДО и Всемирным банком.

Данная универсальная модель позволяет оценивать коммерческую финансовую эффективность инвестиционных проектов, а также может использоваться в качестве инструмента при выработке стратегии их развития.

В основу предлагаемой модели, по характеру являющейся имитационной, положен принцип анализа денежных потоков проекта в его микро- и макроэкономическом окружении. Структура модели позволяет вводить дополнительные блоки, устанавливать новые связи, менять существующие связи и т.д., т.е. учитывать всю специфику данного проекта, отрасли или региона. Разработанная модель позволяет рассчитывать различные сценарии развития проекта, обосновать формы и методы государственной поддержки, и в дальнейшем осуществлять мониторинг его деятельности. Так, например, в случае резких изменений “внешних” и “внутренних” факторов можно оперативно просчитать новые сценарии развития и своевременно внести соответствующие коррективы.

Апробация разработанной методики позволила сформировать инвестиционный план (детализирующий структуру и объемы капиталовложений) с выделением источников финансирования, построен агрегированный график финансирования затрат, учтена взаимосвязь мероприятий и экономических показателей проекта, определен план оказания туристических услуг и услуг смежных отраслей экономики, произведена оценка потребности в дополнительных рабочих местах, рассчитаны текущие расходы, оценены поступления от реализации туристических услуг и услуг смежных отраслей экономики, а также реализации мероприятий по защите экологии БПТ, определены социальные эффекты, финансовые результаты, проведен анализ чувствительности и рисков.