Лабораторная работа №3

На тему: «Проектирование и разработка программного средства автоматизации процедур анализа и оценки эффективности инвестиционных проектов.»

Автор: Лукьяненко Олег Группа 3824.9

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Название аналога | Компания-разработчик | URL официального сайта компании-разработчика |
| COMFAR | UNIDO | Unido.org/comfar |
| Project- Expert | ПО «ПРО-ИНВЕСТ ИТ» | https://www.expert-systems.com |
| Альт- Инвест | ИКФ «Альт» | Alt-invest.ru |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Аналог (компания-разработчик) | Назначение Аналога | Функциональность аналога | Стоимость | URL |
| COMFAR | Краткосрочный и долгосрочный анализ финансовых и экономических последствий для промышленных и непромышленных проектов | * Анализ финансовых показателей и планирование. COMFAR предоставляет мощные инструменты для анализа финансовых данных, включая отчетность по прибыли и убыткам, оборотным средствам, инвестициям и т.д. * Бюджетирование и прогнозирование. С помощью COMFAR пользователи могут создавать бюджеты на различные периоды времени и проводить прогнозирование будущих финансовых результатов. * Расчет экономической эффективности проектов. Сервис позволяет проводить анализ экономической эффективности инвестиционных проектов, оценивать их рентабельность, сроки окупаемости и потенциальные риски * Интеграции:   COMFAR предлагает интеграцию с различными бухгалтерскими системами, такими как 1С, QuickBooks, Xero и другими   * Воронки продаж с лидами: COMFAR предоставляет возможность создания воронок продаж и работы с лидами. Пользователи могут создавать различные этапы воронки, отслеживать движение потенциальных клиентов от первого контакта до заключения сделки, а также анализировать эффективность своих продажных процессов | 4000 $ + 400$ (ключ) | https://www.unido.org/comfar-software/how-obtain |
| Project- Expert | Создания и анализ финансовой модели нового, еще не созданного или действующего предприятия независимо от его отраслевой принадлежности и масштабов. | * анализ чувствительности * сценарный анализ  создание и сравнение возможных альтернатив * анализ безубыточности для компании в целом, для продуктовых групп, отдельных продуктов и структурных подразделений. Для последних – * анализ доходности. |  |  |
| Альт- Инвест |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Функции | Доступность | |
| Пользователю 1 | Пользователю 2 |
| Основные: |  | |
|  |  | |
|  |  | |
| Дополнительне: |  | |
|  |  | |
|  |  | |
|  |  | |

|  |
| --- |
| **ПОСТАНОВКА ЗАДАЧИ** |
| **Назначение:** |
| Автоматизировать процедуры анализа и оценки эффективности инвестиционных проектов используя программное обеспечение (предназначено для одного пользователя)  Указать перечень объектов автоматизации, на которых предполагается использовать программу/систему, перечень автоматизируемых органов (пунктов) управления объекта автоматизации и управляемых ими объектов (здесь указать в каких подразделениях предусматривается устанавливать программу/систему и привести в разрезе подразделений перечень автоматизируемых бизнес-процессов верхнего уровня). |
| **Цели создания:** |
| Программе нужно обработать, анализировать и оценить несколько инвестиционных проектов. Программа не должна занимать много времени на обработку информации, а её точность должна быть абсолютной.  Наименования и требуемые значения технических, технологических, производственно-экономических или других показателей объекта автоматизации, которые должны быть достигнуты в результате создания программы; критерии оценки достижения целей создания программы/системы. |
|  |