**Рекламно-техническое описание**

**результата интеллектуальной деятельности**

Результат интеллектуальной деятельности в виде секрета производства (ноу-хау)

«Модель эффективности инвестирования в организации, осуществляющие электронную коммерцию с учетом вероятностей прогнозирования различных сценариев и рисков им присущих»

разработаны в рамках темы ПНИР «ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ОНЛАЙН ПЛОЩАДОК (АГРЕГАТОРОВ И МАРКЕТПЛЕЙСОВ) И ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ СОВЕРШЕНИЯ СДЕЛОК НА НИХ»по государственному заданию Финуниверситету на 2023 год

Сведения об авторах:

|  |  |
| --- | --- |
| F:\2021 ГОД\WhatsApp Image 2021-06-07 at 17.10.52.jpeg | Смирнов Валерий Валерьевич  Ученая степень - доцент, ученое звание - доцент  Адрес 129366, г. Москва, проспект Мира, д. 180, к. 2, кв. 245.  Тел.: +7-910-479-26-90  Эл. адрес: VSmirnov@fa.ru |

**Описание результата интеллектуальной деятельности**

Модель эффективности инвестирования в организации, осуществляющие электронную коммерцию с учетом вероятностей прогнозирования различных сценариев и рисков им присущих, является завершенным научным исследованием, проведенным в рамках научно-исследовательской работы «ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ОНЛАЙН ПЛОЩАДОК (АГРЕГАТОРОВ И МАРКЕТПЛЕЙСОВ) И ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ СОВЕРШЕНИЯ СДЕЛОК НА НИХ».

***Модель имеет вид:***

***СЭК х Р***1

***ЭИвООЭК =*** -----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

***(УК х Р*** 2 ***+ ДК х Р***3 ***+ РК х Р***4 ***+ НП х Р***5 ***+ А х Р***6 ***+ ЦФП х Р***7 ***+ Г х Р***8 ***+ ИИФПкС х Р***9***) + (ПА х Р***10 ***+ З х Р***11 ***+ К х Р***12 ***+ КЗ х Р***13 ***+ ПИЗС х Р***14***)***

Где

***ЭИвООЭК*** - эффективность инвестирования в организации, осуществляющие ТОЛЬКО электронную коммерцию;

***СЭК*** – стоимость электронной коммерции;

***УК*** - уставный капитал;

***ДК*** - добавочный капитал;

***РК*** – резервный капитал;

***НП*** - нераспределенная прибыль;

***А*** – амортизация;

***ЦФП*** - целевые фиксирование и поступления;

***Г*** – гранты;

***ИИФПкС*** - иные источники финансирования, приравненные к собственным;

***ПА*** – привилегированные акции;

***З*** – займы;

***К*** – кредиты;

***КЗ*** – кредиторская задолженность;

***ПИЗС*** – прочие источники заемных средств;

***Р*** 1 – 14 - вероятности достижения соответствующего значения показателя в прогнозируемом / планируемом периоде с учетом присущих рисков.

***Исчерпывающая информация о технологии***

В основе модели эффективности инвестирования в организации, осуществляющие электронную коммерцию с учетом вероятностей прогнозирования различных сценариев и рисков лежит вероятностное измерение прогнозных параметров, среди которых прогнозируемые стоимости и денежная оценка: электронной коммерции, уставного капитала, добавочного капитала, резервного капитала, нераспределенной прибыли, амортизации, целевого финансирования и поступлений, средств грантов, иных источников финансирования, приравненные к собственным, привилегированных акций, займов, кредитов, кредиторской задолженности, прочих источников заемных средств.

Модель была разработана на основе имеющихся российских и зарубежных исследований теоретического и практического характера в области прогнозирования и планирования ключевых показателей эффективности деятельности организаций, осуществляющих электронную коммерцию.

***Степень готовности к разработке инновационного проекта***

Предложенная модель готова к использованию. Ее апробация проведена в вузах Перми, компаниях, занимающихся разработкой программного обеспечения для организаций, осуществляющих электронную коммерцию, в том числе в группах «ФОРС» и «ОРТИКОН».

На основе полученных результатов можно считать, что РИД полностью готов к использованию в качестве технологии измерения и оценки эффективности инвестирования в организации, осуществляющие электронную коммерцию с учетом вероятностей прогнозирования различных сценариев и рисков.

***Технологические преимущества***

РИД является инновационным поскольку содержит инновации, связанные: во-первых, с предложенным подходом вероятностного измерения важнейших факторов, определяющих эффективность инвестирования в организации, осуществляющие электронную коммерцию; во-вторых имеется возможность сценарного планирования деятельности организаций, осуществляющих электронную коммерцию; в-третьих, для практического использования модели на практике подтверждена возможность применения максимально достоверных данных, содержащиеся в том числе в финансовой отчетности и данных бухгалтерского учета.

***Экономические преимущества***

К экономическим преимуществам практического использования предлагаемой модели можно отнести прежде всего понятность алгоритма; простоту получения необходимых первичных данных и интерпретации результатов; легкость автоматизации расчетов и обучения нейронных сетей и искусственного интеллекта для целей определения эффективности инвестирования в организации, осуществляющие электронную коммерцию.

***Сопутствующие полезные эффекты***

Результаты РИД могут использоваться как инвестиционными институтами (в том числе корпорациями развития) так организациями осуществляющими электронную коммерцию (частного сектора, государственного сектора, непосредственно ведущих деятельность в различных сферах электронного бизнеса).

Модель успешно использовалась российскими ВУЗами, компаниями, оказывающими IT услуги, агрегаторами и маркетплейсами.

Модель может быть усовершенствована и на ее основе могут решаться задачи инвестиционных государственных и частных институтов, в том числе корпораций развития.

Сопутствующими положительными эффектами применения результатов РИДа может являться увеличение числа инвесторов в организации, осуществляющие электронную коммерцию.