О разработке и оформлении результатов

**Рекламно-техническое описание**

**результата интеллектуальной деятельности**

Результат интеллектуальной деятельности в виде

базы данных

**«****Показатели уровня социально-экономической дифференциации регионов»,** разработан в рамках НИР «Интегративный механизм сокращения социально-экономической дифференциации регионов России» по государственному заданию Финансовому университету на 2021 год

Сведения об авторах:

|  |  |
| --- | --- |
|  | Хубаев Тамерлан Алексеевич  Директор Владикавказского филиала Финуниверситета  д-р экон. наук, профессор  363020, РСО-Алания, г. Беслан, ул. Первомайская, 60  Тел.: +7 989 037 73 73  Эл. адрес:TAHubaev@fa.ru |
|  | Туаева Лали Александровна  Зам. директора по научной работе  Владикавказского филиала Финуниверситета  канд. экон. наук  362019, РСО-Алания, г. Владикавказ, ул. Декабристов,13А  Тел.: +7 960 405 29 30  Эл. адрес: LATuaeva@fa.ru |
|  | Ковалева Мария Александровна  Зав. базовой кафедрой «Корпоративные инфокоммуникационные системы»  канд. техн. наук  362002, РСО-Алания, г. Владикавказ,  ул. Интернациональная, 85  Тел.: +7 918 830 90 05  Эл. адрес: MAKovaleva@fa.ru |

**Описание результата интеллектуальной деятельности**

***- суть технологии:***

В условиях становления цифровизации экономики, конкуренции, развития науки и технологий и необходимости осуществления бизнес-анализа больших массивов данных важно внедрять новые эффективные подходы к управлению региональным развитием. База данных предназначена для анализа данных социально-экономической дифференциации регионов. Сформированы показатели интегрального уровня социально-экономического развития региона.

- ***степень готовности к разработке инновационного проекта***: стадия разработки итоговая НИР; РИД готова к использованию в качестве базы данных, для определения показателей уровня социально-экономической дифференциации регионов;

- ***новизна технологии, отличие от аналогов***. При формировании методологии анализа социально-экономического неравенства регионов России, были определены критерии оценки и показатели диспропорций, коэффициенты дифференциации, на основе чего была разработана экономико-математическая модель финансово-экономического потенциала регионов, что позволит на основании проведенного анализа данных систематизировать информацию о сложившемся уровне дифференциации региональной социально-экономической системы.

- ***технологические преимущества*** (технические или другие потребительские свойства)

Полученная модель не требует больших затрат оперативной памяти компьютера, позволяет использовать мощности персонального компьютера и его затрат машинной памяти при одном обращении к модели;

- ***экономические преимущества***: снижение стоимости работ на обработку данных, повышение производительности труда; повышение уровня жизни населения регионов; сокращение межрегиональной дифференциации; мобилизация экономических и финансовых ресурсов на региональном уровне;

- ***область возможного использования***. Использование непосредственным заказчиком, органами законодательной и исполнительной власти, потенциальные возможности использования другими потребителями, в т.ч. вузами.

- ***сопутствующие полезные эффекты***: влияние на социальную сферу, экологию и др. Предложенная разработка будет способствовать достижению приемлемого уровня межрегиональной дифференциации населения, управления ею и поддержанию в допустимых границах.

**Определение экспертами коэффициента коммерческого потенциала секрета производства (ноу-хау) «……………………………………………………………………………………………………………….,**

**созданного в рамках НИР по государственному заданию Финуниверситету на 2021 г.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Критерий | Значи-мость | Качественные и количественные интервалы диапазонов характеристик оцениваемых критериев | | Балльная оценка РИД  тремя экспертами (авторами) (Р1,Р2,Р3) | | | Средний балл | Средне-взвешенное значение критерия |
| Р1 | Р2 | Р3 |
| 1 | 2 | 3 | | 5 | 6 | 7 | 8=(5+6+7)/3 | 9=2\*8 |
| Нормативно-правовой статус | 0,25 | РИД является охраняемым (в режиме коммерческой тайны (ноу-хау) - 9 или в силу наличия охранного документа - 10) | 9-10 |  |  |  |  |  |
| Процедура госрегистрации прав на РИД (стадия подготовки документов - 6, подача заявки завершена - 7, пройдена экспертиза по существу - 8) | 6-8 |  |  |  |
| Процедура установления конфиденциальности (в стадии подготовки документов - 4, документы поданы - 5) | 4-5 |  |  |  |
| Выполнение критериев охраноспособности (3 - для изобретений, 2 - для полезных моделей и промышленных образцов, 1 – для иных РИД) | 1-3 |  |  |  |
| Критерии охраноспособности не выполняются | 0 |  |  |  |
| Конкурентные преимущества | 0,2 | Уникальный РИД | 9-10 |  |  |  |  |  |
| Высокие конкурентные преимущества | 6-8 |  |  |  |
| Средние конкурентные преимущества | 3-5 |  |  |  |
| Низкие конкурентные преимущества | 1-2 |  |  |  |
| Анализ не проводился | 0 |  |  |  |
| Спрос | 0,35 | Наличие заявок на РИД, лицензионных договоров, соглашений о намерениях и других документальных подтверждений | 9-10 |  |  |  |  |  |
| Наличие потребительского спроса, подтвержденного независимыми исследованиями | 6-8 |  |  |  |
| Наличие потребительского спроса на основе анализа рынков | 3-5 |  |  |  |
| Высокий уровень конкурентных преимуществ, но требуется формирование (уточнение) спроса | 1-2 |  |  |  |
| Потребительский спрос не изучался | 0 |  |  |  |
| Ресурсообеспе-ченность | 0,2 | Полная ресурсообеспеченность для вывода РИД на рынок, включая государственную поддержку | 9-10 |  |  |  |  |  |
| Высокая ресурсообеспеченность для вывода РИД на рынок | 6-8 |  |  |  |
| Средняя ресурсообеспеченность для вывода РИД на рынок | 3-5 |  |  |  |
| Низкая ресурсообеспеченность для вывода РИД на рынок | 1-2 |  |  |  |
| Данные для определения ресурсообеспеченности отсутствуют | 0 |  |  |  |
|  | 1 |  |  |  |  |  | Ккп= |  |

**Определение первоначальной стоимости РИД на конкретном примере**

Исходные данные.

Оцениваемый объект: РИД «Полное название РИД». Дата оценки: \_\_.\_\_.2021.

Стоимость выполнения НИР по госзаданию, в рамках которой создан РИД: \_\_\_\_\_\_\_,\_\_ тыс. руб.

Накладные расходы, не связанные с созданием РИД – 20%.

Всего получено \_\_ результатов НИР, причем на разработку РИД потрачено (примем для понимания условно17%) всех временных затрат.

Количество исполнителей, участвующих в разработке РИД – \_ чел.

Исполнитель, участвующий в разработке РИД имеет КТУНИР = \_\_% и задействован согласно План-заданию в получении четырех результатов НИР (r=4). Второй исполнитель имеет КТУНИР = \_\_% и задействован согласно План-заданию в получении двух результатов НИР (r=2).

Коэффициент коммерческого потенциала исходя из табл. 1 ККП =\_,\_\_.

Далее определяем первоначальную стоимость РИД «Полное название РИД».

Решение:

1. Так как ККП ≥ 5,5, то РИД целесообразно поставить на баланс организации.

2. СК = стоимость выполнения НИР – 20%\*стоимость выполнения НИР = \_\_\_\_,\_\_ (тыс. руб.)

3. КТУРИД = 0,06/4 + 0,14/2= 0,085

4. ПСРИД = СК \*0,17\*0,085=\_\_\_\_\_\_,\_ (руб.).

Ответ: первоначальная стоимость РИД «Полное название РИД» составила \_\_\_\_\_\_,\_\_ рубля.

Эксперты: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_