Результат интеллектуальной деятельности

**«Методические рекомендации по оценке влияния стратегических рисков на достижение социально-экономического эффекта от внедрения цифровых технологий для российских отраслей промышленности»,**

разработан в рамках научно-исследовательской работы по теме:

«Сценарное моделирование социально-экономического эффекта от стимулирования ускорения технологического развития промышленности и повышения производительности труда, в том числе на основе цифровизации», выполненной по государственному заданию Финансовому университету на 2022 год

Сведения об авторах:

|  |  |
| --- | --- |
|  | ЛИНДЕР НАТАЛИЯ ВЯЧЕСЛАВОВНА  Руководитель Департамента менеджмента и инноваций  Главный научный сотрудник Департамента менеджмента и инноваций  Доктор экономических наук, доцент  Адрес: Россия, Москва, ул. Верхняя Масловка, 15 каб. 421б  Тел.: 8 (495) 249-52-79  Эл. адрес: NVLinder@fa.ru |
|  | КУЗНЕЦОВА МАРИЯ ОЛЕГОВНА  Доцент Департамента менеджмента и инноваций  Старший научный сотрудник Департамента менеджмента и инноваций  Кандидат экономических наук  Адрес: Россия, Москва, ул. Верхняя Масловка, 15 каб. 423  Тел.: 8 (495) 249-52-79  Эл. адрес: MOKuznetsova@fa.ru |
|  | КУЗЬМИН ПАВЕЛ СЕРГЕЕВИЧ  Преподаватель Департамента менеджмента и инноваций  Старший научный сотрудник Департамента менеджмента и инноваций  Адрес: Россия, Москва, ул. Верхняя Масловка, 15 каб. 421б  Тел.: 8 (495) 249-52-79  Эл. адрес: PSKuzmin@fa.ru |

**Описание результата интеллектуальной деятельности**

**Исчерпывающая информация о технологии**

Методические рекомендации по оценке влияния стратегических рисков на достижение социально – экономического эффекта от внедрения цифровых технологий для российских компаний промышленных отраслей – пошаговая методология оценки рисков при инвестировании промышленными компаниями в проекты цифровой трансформации. Стратегическая оценка рисков является неотъемлемым элементом формирования Стратегии цифровой трансформации на промышленных предприятиях.

**Степень готовности к разработке инновационного проекта**

Методические рекомендации по оценке влияния стратегических рисков на достижение социально – экономического эффекта от внедрения цифровых технологий полностью готова к использованию, апробация проведена на данных более 10 российских промышленных предприятий.

**Новизна технологии, отличие от аналогов**

Данный инструмент не имеет аналогов в России и превосходит зарубежные – благодаря учету особенностей функционирования промышленных компаний в условиях санкций.

**Технологические преимущества**

Технологические преимущества разработанных Методических рекомендаций по оценке влияния стратегических рисков на достижение социально – экономического эффекта от внедрения цифровых технологий заключаются в разработанной понятной структурированной методике и высокой степени адаптивности под задачи промышленных предприятий различных обрабатывающих отраслей и различных типов реализации проектов цифровой трансформации.

**Экономические преимущества**

К экономическим преимуществам использования Методических рекомендаций по оценке влияния стратегических рисков на достижение социально – экономического эффекта от внедрения цифровых технологий относится формирование адекватной стратегии инвестирования в проекты цифровой трансформации с учетом возникающих рисков и мероприятий по их хеджированию.

**Область возможного использования**

Ключевыми потенциальными потребителями Методических рекомендаций по оценке влияния стратегических рисков на достижение социально – экономического эффекта от внедрения цифровых технологий выступают российские промышленные предприятий обрабатывающих отраслей, а также органы государственной власти, ответственные за цифровую трансформацию в промышленности.

**Сопутствующие полезные эффекты**

Возможность более точного учета рисков цифровой трансформации в условиях санкционных ограничений, формирование стратегии цифровой трансформации в новых условиях с учетом сопутствующих рисков; масштабирование внедрения цифровых технологий на малых промышленных предприятиях с учетом возможности появления новых рисков.

**Определение экспертами (авторами) коэффициента коммерческого потенциала РИД**

**«Методические рекомендации по оценке влияния стратегических рисков на достижение социально – экономического эффекта от внедрения цифровых технологий для российских отраслей промышленности»,**

разработан в рамках научно-исследовательской работы по теме:

«Сценарное моделирование социально-экономического эффекта от стимулирования ускорения технологического развития промышленности и повышения производительности труда, в том числе на основе цифровизации», выполненной по государственному заданию Финансовому университету на 2022 год

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Критерий | Значимость | Качественные и количественные интервалы диапазонов характеристик оцениваемых критериев | | Балльная оценка РИД тремя экспертами (авторами) (Р1,Р2,Р3) | | | Средний балл | Средневзвешенное 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 | 10 | 10 | 10 | 11 | 2,75 |
| 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 | 1 | 1 | 1 |
| Критерии охраноспособности не выполняются | 0 |  |  |  |
| Конкурентные преимущества | 0,2 | Уникальный РИД | 9-10 |  |  |  | 8 | 1,6 |
| Высокие конкурентные преимущества | 6-8 | 8 | 8 | 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 |  |  |  | 5 | 1,75 |
| Наличие потребительского спроса, подтвержденного независимыми исследованиями | 6-8 |  |  |  |
| Наличие потребительского спроса на основе анализа рынков | 3-5 | 5 | 5 | 5 |
| Высокий уровень конкурентных преимуществ, но требуется формирование (уточнение) спроса | 1-2 |  |  |  |
| Потребительский спрос не изучался | 0 |  |  |  |
| Ресурсообеспеченность | 0,2 | Полная ресурсообеспеченность для вывода РИД на рынок, включая государственную поддержку | 9-10 |  |  |  | 8 | 1,6 |
| Высокая ресурсообеспеченность для вывода РИД на рынок | 6-8 | 8 | 8 | 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= | 7,7 |