ЗАЯВКА

на участие в конкурсе грантов ФГБОУ ВО «ХГУ им. Н.Ф. Катанова» на выполнение

научно-инновационных проектов

|  |  |
| --- | --- |
| Номинация конкурса |  |
| Наименование темы проекта |  |
| Приоритеты научно-технической стратегии развития РФ |  |
| Приоритетные направления науки, техники и технологии РФ |  |
| Приоритетные направления университета |  |
| Руководитель проекта |  |
| Список основных исполнителей |  |
| Коды ГРНТИ |  |
| Актуальность проекта |  |
| Цели и задачи проекта *(формулируются*  *максимально конкретно)* |  |
| Имеющийся у заявителей задел, по теме проекта:   * стадия готовности проекта * имеющиеся объекты интеллектуальной собственности (с указанием правообладателя); * научные публикации (перечень публикаций раскрывающих результаты исследовании по заявленному проекту или сведения о разработке); * научное оборудование и другие материальные ресурсы; * награды, премии и т.д. |  |
| Содержание работ по проекту (основные этапы, пути достижения результатов) |  |
| Наименование инновационной продукции по итогам реализации проекта | Возможные результаты (методика, алгоритм, технология, устройство, установка, прибор, механизм, вещество, материал, продукт, штаммы микроорганизмов, культуры клеток, система (управления, регулирования, контроля, проектирования, информационная), программное средство, база данных, метод и др.) |
| Уровень готовности инновационной продукции (разработки) по итогам реализации проекта (выбрать) | **1.** **продукт готовый для внедрения** (продукт имеет полный заявленный функционал, проведена апробация / опытные испытания, подтверждаемые комиссионным актом о готовности к внедрению или актом внедрения)  **2. опытный образец** (продукт имеет полный заявленный функционал, проведена апробация / опытные испытания, подтверждаемые комиссионным актом, но нуждается в доработке)  **3. прототип** («черновая» реализация базовой функциональности продукта, апробация не проведена, испытания не проведены)  **4. завершение этапа прикладных исследований** (возможные результаты: определены функциональные и технические характеристики продукта, разработаны методики, инструкции, рекомендации по созданию готового продукта.  **5. завершен этап фундаментальных и поисковых исследований** (найдены возможные применения явлений, закономерностей и т.д.) |
| Преимущества перед известными аналогами |  |
| Научная, техническая значимость  результатов |  |
| Область применения и потенциальные  потребители (заказчики) |  |
| Описание потенциального рынка сбыта и область потребления | Описать потенциальный рынок сбыта (потребители, предполагаемая стоимость разработки на рынке, оценка объемов продаж, рынок – местный, региональный, российский, мировой и т.п.) |
| Ожидаемые эффекты по окончанию проекта:   * экономические; * социальные; * другие. |  |
| Перспективы правовой защиты |  |
| Наличие дополнительных источников  софинансирования |  |
| Наименование внешних партнеров по выполнению проекта и указание их роли | Возможные результаты (софинансирование проекта; содействие по внедрению проекта в производство; содействие в продвижении разработки на рынок; создание совместного МИПа, и др.). |
| Общий требуемый объем финансирования  проекта |  |
| Направления расходов (указать на что требуются средства) |  |
| Перспективы проведения дальнейших  Исследований (работ) |  |
| Предполагаемые сроки и место внедрения результатов проекта в хозяйственный оборот |  |
| Предложения по открытию малых инновационных предприятий (МИП) | Указать направление деятельности предприятия, предполагаемый руководитель, состав коллектива, сроки открытия, необходимые для открытия ресурсы. В случае указания в заявке открытия МИП и признания заявки победителем конкурса грантов руководитель принимает обязательства об открытии в МИП в сроки, указанные в заявке (в течение не более 3 лет). |