**ЗАЯВКА**

**на конкурс инновационных проектов**

|  |  |
| --- | --- |
| **1.** | **Наименование проекта (НИР)** |
|  | Избегать слишком общих, неконкретных названий. Из названия должно быть ясно чему конкретно посвящен проект. В названии могут использоваться такие клеше, которые обозначают ожидаемые результаты проекта: «Создание ….», «Разработка ….», «Совершенствование ….» или указывать на решение каких проблем направлен проект. |
| **2.** | **Наименование приоритетов научно-технологического развития РФ, в рамках которых выполнен проект\*** |
|  |  Выбрать из перечня представленного ниже |
| **3.** | **ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА**  |
| ***3.1.*** | **Номинация Конкурса**  |
|  | См. п. 2.4 настоящего Положения, важно правильно определить номинацию, для этого внимательно изучите п. 2.5 и 2.6, чтобы понять разницу между идеей и проектом |
| ***3.2.*** | ***Краткое описание целей и ожидаемых результатов проекта*** |
|  | Цель формулируется конкретно и часто отражает ожидаемые результаты проекта (Создать…, разработать …, усовершенствовать, внедрить … и т.д.). Следует избегать формулировок целей в виде миссий или ожидаемых эффектов, например, «Повышение качества жизни … / Повышение эффективности производства / Снижение заболеваемости …».- разработка (наименование РИД, краткое описание, преимущества перед аналогами)- технология (наименование, краткое описание, преимущества перед аналогами)- продукция (наименование продукции, краткое описание, преимущества перед аналогами)- услуга (наименование, краткое описание, преимущества перед аналогами)- иные результаты (указать какие именно)Предлагается оформить раздел нумерованным списком. Выше приведены виды возможных ожидаемых результатов. Не нужно подменять ожидаемые результаты эффектами от их внедрения.  |
| ***3.3.*** | ***Краткое описание состава и квалификации научно-исследовательского коллектива, реализовавшего проект*** |
|  | Оформлять в формате ФИО, ученая степень, уч. звание, должность.Если в реализации проекта участвуют несколько организаций, то этот факт отражается в данном разделе: «Проект реализуется совместно ФГБОУ ВО «ХГУ им. Н.Ф. Катанова», краткое наименование организации-партнера в соответствии с Уставом. Далее списком основные исполнители – по организациям с указанием основного места работы исполнителя после должности. |
| ***3.4.*** | ***Описание объектов интеллектуальной собственности, созданных (создаваемых) в рамках проекта (при наличии)*** |
|  | Наименование и описание объекта Необходимо отметить новизну разработки и преимущества ее перед аналогамиНаименование охранного документа (или заявки), его реквизиты, наименование защищаемого объекта интеллектуальной собственности.Оформляется в виде нумерованного списка, который может содержать преамбулу, поясняющую или обобщающую группу патентов или свидетельств («Комплекс методов диагностики …», «Комплекс методов лечения ...», «Комплекс программ для ЭФМ для …» и т.д.).В качестве охранных документов можно указывать поданные заявки на изобретения или программы для ЭВМ.В случае отсутствия охранных документов, но использования в проекте научных результатов, которые опубликованы или по которым выполнены НИР с отчетом, то указывается фраза «Объект(ы) авторского права – (перечисляются формы представления результатов: статья(и), монография, отчет о выполнении НИР, диссертация на соискание ученой степени доктора/кандидата … наук и т.д.)».Не включаются объекты интеллектуальной собственности, права на которые не принадлежат ни университету, ни организации-партнеру. |
| ***3.5.*** | ***Российские организации или индивидуальные исследователи – партнёры по реализации проекта*** |
| ***3.6.*** | ***Перспективы коммерциализации*** |
|  | Указать потенциальных потребителей, компании, которые были бы заинтересованы в проекте. Экономический эффект в денежном эквиваленте от решений, предлагаемых в проекте, какую прибыль или экономию может принести использование разработанного в проекте решения. Для проектов в номинации «Инновационная идея» можно представить прогнозируемый эффект. |
| ***3.7.*** | ***Объем средств федерального бюджета, использованных при реализации проекта (при наличии)*** |
| ***3.8.*** | ***Источники и объемы внебюджетных средств при реализации проекта (при наличии)*** |
|  | Указываются, если проект еще не реализован. |
| ***3.9.*** | ***Сроки реализации проекта ()*** |
|  | Указать количество лет / месяцев планируемое на реализацию проекта. |
| **4.**  | **Контактные данные**  |
|  | (фото руководителя, участников проекта), телефон, e-mail |
| **5.** | **Фотографии к инновационному проекту в формате jpeg** |

**\* – Наименование приоритетов научно-технологического развития РФ:**

а) переход к передовым цифровым, интеллектуальным производственным технологиям, роботизированным системам, новым материалам и способам конструирования, создание систем обработки больших объемов данных, машинного обучения и искусственного интеллекта;

б) переход к экологически чистой и ресурсосберегающей энергетике, повышение эффективности добычи и глубокой переработки углеводородного сырья, формирование новых источников, способов транспортировки и хранения энергии;

в) переход к персонализированной медицине, высокотехнологичному здравоохранению и технологиям здоровьесбережения, в том числе за счет рационального применения лекарственных препаратов (прежде всего антибактериальных);

г) переход к высокопродуктивному и экологически чистому агро- и аквахозяйству, разработку и внедрение систем рационального применения средств химической и биологической защиты сельскохозяйственных растений и животных, хранение и эффективную переработку сельскохозяйственной продукции, создание безопасных и качественных, в том числе функциональных, продуктов питания;

д) противодействие техногенным, биогенным, социокультурным угрозам, терроризму и идеологическому экстремизму, а также киберугрозам и иным источникам опасности для общества, экономики и государства;

е) связанность территории Российской Федерации за счет создания интеллектуальных транспортных и телекоммуникационных систем, а также занятия и удержания лидерских позиций в создании международных транспортно-логистических систем, освоении и использовании космического и воздушного пространства, Мирового океана, Арктики и Антарктики;

ж) возможность эффективного ответа российского общества на большие вызовы с учетом взаимодействия человека и природы, человека и технологий, социальных институтов на современном этапе глобального развития, в том числе применяя методы гуманитарных и социальных наук;

з) исследования в области понимания процессов, происходящих в обществе и природе, развития природоподобных технологий, человеко-машинных систем, управления климатом и экосистемами, а также исследования, связанные с этическими аспектами технологического развития, изменениями социальных, политических и экономических отношений;

и) фундаментальные исследования, обусловленные внутренней логикой развития науки, обеспечивающие готовность страны к большим вызовам, еще не проявившимся и не получившим широкого общественного признания, возможность своевременной оценки рисков, обусловленных научно-технологическим развитием