*Приложение №1*

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение**

**высшего профессионального образования**

**«Омский государственный технический университет»**

**Заявка на конкурс на создание и развитие студенческих конструкторских бюро и студенческих научно-исследовательских лабораторий среди студенческих научных объединений ОмГТУ**

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

(наименование СКБ или СНИЛ)

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

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

(наименование проекта)

Руководитель СКБ (СНИЛ) Ф.И.О.

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

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2015г.

Омск

2015г.

*Приложение№2*

**Описание и предложение о качестве проекта**

**1. Проблема, решаемая коллективом.**

**2. Актуальность проекта**

**3. Цель и решаемые задачи проекта**

**4. Назначение и возможность использования результатов выполнения проекта:**

**а) в производстве (научный и коммерческий потенциал проекта)**

*Внедрение полученных результатов в промышленные процессы и др.*

**б) в науке (научный потенциал проекта)**

*Создание новых либо развитие уже существующих научных концепций, теорий и др.*

**в) в образовательном процессе**

*Внедрения результатов проекта в образовательный процесс – курсы лекции, практические занятия и др.*

**г) в развитии ОмГТУ**

*Использование результатов работы СКБ или СНИЛ для повышения престижа ОмГТУ.*

**5. Ожидаемы научные и научно-технические результаты проекта:**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Вид результата**  *(Образцы, макеты, методики, регламенты, программы и т.п.)* | **Название** | **Количество** | **Технические характеристики** | | |
| **Наименование** | **Ед. изм.** | **Значение** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**6. Характеристика имеющейся у СКБ (СНИЛ) приборной (инструментальной) базы, необходимой для выполнения работ:**

| **№**  **п/п** | **Наименование комплекса, стенда, установки, системы** | **Дата**  **изготовления** | **Страна - производитель** | **Назначение** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**7. Примерный перечень планируемого к приобретению оборудования, его стоимость, характеристика технологического уровня.**

| **№**  **п/п** | **Наименование комплекса, стенда, установки, системы** | **Назначение** | **Характеристики** | **Страна - производитель** | **Стоимость** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**8. Общий объем финансовых средств, необходимых для реализации проекта, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_тыс. руб.**

**9. Показатели СКБ или СНИЛ, планируемые в год, проведения конкурса.**

| **№** | **Наименование показателя** | **Ед. измер.** | **Кол-во** | **Обоснование заявленных показателей** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | Число студентов в СКБ или СНИЛ | чел. |  |  |
| 2 | Число публикаций, индексируемых в базах данных всего:  в том числе РИНЦ:  Scopus  Web of Science | шт.  шт.  шт.  шт. |  |  |
| 3 | Число публикаций на студенческих и молодежных конференциях | шт. |  |  |
| 4 | Число договоров о сотрудничестве с между СКБ или СНИЛ с предприятиями Омского региона | шт. |  |  |
| 5 | Доля софинансирования из других источников от объема средств выделяемых ОмГТУ | % |  | Указать планируемые источники |
| 6 | Количество заявок, поданных коллективом СКБ на различные конкурсы | шт. |  |  |
| 7 | Количество выставочных мероприятий, в которых планирует принять участие СКБ СНИЛ | ед. |  | Указать наименование мероприятия |

Руководитель СКБ (СНИЛ) Ф.И.О.

*Приложение №3*

**Сведения о квалификации коллектива (участника конкурса)**

**1. Состав коллектива:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Фамилия, имя, отчество** | **Должность, подразделение** | **Награды и заслуги** |
| **Руководитель студенческого коллектива** | | |
|  |  |  |
| **Студенческий коллектив (не менее 4-х человек)** | | |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **Другие участники коллектива (преподаватели, научные сотрудники)** | | |
|  |  |  |

**2. Опыт выполнения работ руководителя студенческого коллектива и достигнутые результаты по выбранному направлению за последние 3 года:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование работы  по тематике конкурса | Сроки выполнения работы | Стоимость (млн. руб.)  и источник финансирования |
|
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**3. Список наиболее значимых публикаций руководителя и членов СКБ (СНИЛ) по выбранному направлению научного исследования за последние 5 лет (не более 10):**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Публикация** | **Импакт-фактор журнала (ISI-web of science) при наличии** |
|  |  |  |
|  |  |  |

**4. Наличие у руководителя СКБ (СНИЛ) опыта взаимодействия с предприятиями Омского региона (если есть):**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование предприятия** | **Форма взаимодействия (совместные НИР, подготовка кадров и др.)** |
| 1. |  |  |
| 2. |  |  |

**5. Опыт участия коллектива СКБ (СНИЛ) в конкурсах предыдущих лет:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Год участия** | **Объем выделенных средств,**  **тыс. руб.** | **Объем потраченных средств,**  **тыс. руб.** |
| 1. | 2014 |  |  |

**6. Опыт участия в выставочных мероприятиях за время существования СКБ (СНИЛ)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Наименование мероприятия** | **Наименование представленного(-ных) экспоната(-ов)** |
| 1. |  |  |
| 2. |  |  |

Руководитель СКБ (СНИЛ) Ф.И.О.