Приложение №1

**Министерство науки и высшего образования РФ**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение**

**высшего образования**

**«Омский государственный технический университет»**

**Заявка на VI конкурс на поддержку студенческих проектов**

 **«Студенческие конструкторские бюро и студенческие научно-исследовательские лаборатории»**

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

наименование СКБ или СНИЛ (для 1-ой категории – название кафедры (кафедр) на которой(-ых) создана научная группа)

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

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

наименование проекта

Руководитель научной группы

 (СКБ / СНИЛ) Ф.И.О

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

 «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 г.

Омск

2021

**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 проекта для повышения престижа ОмГТУ, сотрудничество с ресурсными центрами и НИЛ ОмГТУ.*

**5. Ожидаемые в год проведения конкурса научные и научно-технические результаты проекта, в том числе не менее 1 выставочного экспоната:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Вид результата***(Образцы, макеты, методики, регламен-ты, программы и т.п.)* | **Название** | **Кол-во** | **Краткое описание,** **в том числе назначение** |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |

**6. Характеристика имеющейся у научной группы, 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, расходных материалов, их стоимость, характеристика технологического уровня.**

| **№****п/п** | **Наименование комплекса, стенда, установки, системы** | **Назначение** | **Характери-стики** | **Страна – производи-тель** | **Стоимость, руб.** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

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

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

| **№** | **Наименование показателя** | **Ед. измер.** | **Кол-во** | **Обоснование показателей** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Число публикаций, индексируемых в базах, всего: из них РИНЦ:Scopus Web of Science | шт.шт.шт.шт. |  | Указать название журнала или конференции, квартиль |
| 2 | Софинансирование проекта организацией из реального сектора экономики  | руб. |  | Указать организа-цию из реального сектора экономики и форму поддержки (денежную или материальную, в виде предоставля-емых площадей, оборудования, расходных материалов)  |
| 3 | Количество заявок, подаваемых научной группой или СКБ/СНИЛ на различные конкурсы\* | шт. | не менее 1 заявки на конкурс «УМНИК» | Указать название конкурсов |
| 4 | Количество выставочных экспонатов\* | шт. | не менее 1 | Указать название |
| 5 | Создание видеоролика о проекте длительностью 1-3 минуты \* | шт. | не менее 1 |  |

***Показатели, отмеченные \*, являются обязательными.***

Руководитель научной группы

 (СКБ / СНИЛ) Ф.И.О

**Сведения о квалификации научной группы (СКБ/СНИЛ)**

1. **Состав коллектива:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Фамилия, имя, отчество** | **Должность, подразделение** | **Награды и заслуги** |
| **Руководитель научной группы (СКБ/СНИЛ)** |
|  |  |  |
| **Студенческий коллектив (не менее 6 студентов)**  |
| **1** |  |  |
| **2** |  |  |
| **3** |  |  |
| **4** |  |  |
| **5** |  |  |
| **6** |  |  |
| **Другие участники научной группы (СКБ/СНИЛ) (преподаватели, научные сотрудники – не более 2-х)** |
| **1.** |  |  |
| **2.** |  |  |

Для 2-ой категории:

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Наименование мероприятия, дата и место проведения** | **Наименование представленного(-ых) экспоната(-ов)** |
| 1. |  |  |
| 2. |  |  |

Руководитель научной группы

 (СКБ / СНИЛ) Ф.И.О.

*Приложение № 4*

СМЕТА

расходов на выполнение работ

по теме: «\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование | Стоимость;рублей |
| 1 | Заработная плата руководителя СКБ, СНИЛ (с учетом страховых взносов)  | Не более 100 000 |
| 2\* | Оборудование  |  |
| 3\* | Материалы, комплектующие |  |
| 4\* | Командировочные расходы - **не более 2,5% от стоимости проекта** |  |
|  | **ИТОГО:** |  |

Руководитель научной группы

 (СКБ / СНИЛ) Ф.И.О.

Статьи, отмеченные \* заполняются участником конкурса в соответствии с описанием проекта.

ОБОСНОВАНИЕ РАСХОДОВ

на выполнение работ

по теме: «\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_»

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование | Цена, руб. | Количество | Стоимость, руб. |
|  | Оборудование  |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
|  | Итого |  |
|  | Материалы и комплектующие  |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
|  | Итого |  |
|  | ИТОГО |  |  |  |

Руководитель научной группы

 (СКБ / СНИЛ) Ф.И.О.

*Приложение № 5*

**КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН**

выполнения научно-исследовательской работы

 по теме: «**Название проекта**»

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Наименование этапа** | **Срок** **выполнения,****начало – окончание** | **Передаваемая** **документация,** **оборудование, выполнение** **показателей, акты** |
| 1 | Название проекта | с даты подписания приказа по ОмГТУ об открытии внутренних НИР по «30» ноября 2021 г. | Научно-технический отчёт о результатах выполненной работы, акт сдачи-приемки выполненной работы, информационная карта |

|  |  |
| --- | --- |
| От Заказчика:Врио ректора ОмГТУ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Д.П. Маевский«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 г. | От Исполнителя:Руководитель научной группы (СКБ / СНИЛ)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ф.И.О. «\_\_» \_\_\_\_\_\_ 2021 г. |

*Приложение 6*

Отчет о выполнении показателей

по НИР «\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_»

с \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ по «30» ноября 2021 г.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование показателя | Выполнен/не выполнен | Документ, подтверждающий выполнениеили причина невыполнения |
|  |  |  |  |

Руководитель научной группы (СКБ / СНИЛ) И.О. Фамилия