Приложение 2

**ПРОЕКТ**

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на проведение практико-ориентированной НИОКТР**

1. Тема Проекта:
2. Вуз (организация), в котором выполняется Проект:

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики» (Университет ИТМО).

1. Руководитель Проекта: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(Ф.И.О., статус)*

1. Научный консультант: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(Ф.И.О., должность, учёная степень)*

1. Основание для выполнения Проекта:

Решение конкурсной комиссии от «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_201\_ г.

1. Ключевые слова и словосочетания, характеризующие тематику ПО НИОКТР и ожидаемые результаты (продукцию):
2. Сроки проведения:

начало – «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_201\_ г., окончание – «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_201\_ г.

1. Плановый объём средств на выполнение Проекта: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ руб.
2. Цели, содержание и основные требования к выполнению Проекта:
3. Ожидаемые научно-технические результаты Проекта:
4. Перечень и требования (подтверждаемые технические характеристики) к изготавливаемым материальным объектам (макетам, опытным образцам, стендам и т.п.):
5. Перечень разрабатываемой конструкторской, технологической и программной документации:

13. Плановые показатели выполнения Проекта

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Плановые значения по этапам | | | |
| Этап №1 | Этап №2 | Этап №3 | Этап №4 |
| Количество бакалавров, привлекаемых к работе на платной основе |  |  |  |  |
| Количество магистрантов, привлекаемых к работе на платной основе |  |  |  |  |
| Количество аспирантов, привлекаемых к работе на платной основе |  |  |  |  |
| Количество научных докладов, представляемых бакалаврами, магистрантами и аспирантами, привлекаемых к работе, на научной и учебно-методической конференции Университета ИТМО или на Конференции молодых ученых |  |  |  |  |
| Количество научных докладов, представляемых бакалаврами, магистрантами и аспирантами, привлеченными к работе, на внешних научных мероприятиях |  |  |  |  |
| Количество и перечень выставок, на которых планируется проводить демонстрацию изготовленных материальных объектов |  |  |  |  |
| Количество поданных заявок на конкурс грантов Комитета по науке и высшей школе Санкт-Петербурга |  |  |  |  |

14. Предполагаемое использование результатов (продукции), в том числе в учебном процессе:

15. Перечень научной, технической и другой документации, представляемой по окончании Проекта:

16.1. аннотированный отчет по Проекту;

16.2. документация по п.14;

16.3. протоколы испытаний, подтверждающие соответствие технических характеристик разработанного изделия требованиям технического задания.

Руководитель Проекта\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)

*(Подпись)**Ф.И.О.*

Научный консультант\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)

*(Подпись)**Ф.И.О.*