Приложение 6 к Положению о конкурсе на получение гранта на участие в ПНИ 2024/26

**Техническое задание**

**на выполнение проекта (НИОКТР)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| (шифр кафедры или подразделения) | (название кафедры или научного подразделения) | (название секции ПНИ 2024/26) |

1. Тема НИОКТР:

2. **Тип НИОКТР**: <фундаментальное исследование/прикладное исследование>

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 3. Руководитель |  | |
|  | фамилия И.О., звание, степень, должность, телефон, е-mail | |
| Ответственный исполнитель | |  |
|  | фамилия И.О., звание, степень, должность, телефон, е-mail | |

4. Основание для выполнения НИОКТР: результаты конкурса на получение внутренних грантов НИУ «МЭИ» для реализации проектов в рамках ПНИ 2024/26

5. Номер и дата документа основания: ***при подготовке заявки не заполняется***

6. Соответствие проводимых исследований:

* приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники в Российской Федерации:
* приоритетным направлениям модернизации и технологического развития экономики России:
* критическим технологиям:

7. Научное (научно-образовательное) направление деятельности НИУ «МЭИ», по которому проводится НИОКТР:

|  |
| --- |
|  |

8. Коды темы по рубрикатору ГРНТИ:

9. Ключевые слова и словосочетания, характеризующие тематику НИОКТР и ожидаемые результаты (продукцию):

|  |  |
| --- | --- |
| 10. Сроки выполнения НИОКТР: | **начало** 01.11.2024 г. |
| **окончание** 30.06.2026 г. или до выполнения всех обязательств по Договору |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 11. Плановый объем НИОКТР, руб. |  | \***НДС** |  |
| *при подготовке заявки не заполняется* |  | **нет** |

12. Цели, задачи, содержание и основные требования к проведению НИОКТР:

13. Ожидаемые результаты НИОКТР:

14. Научная, научно-техническая и практическая ценность ожидаемых результатов; технико-экономические показатели:

15. Планируемые показатели

| Обозначение показателя | Показатели | Единица измерения | Плановые значения по этапам | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Конец I  этапа | Конец II этапа | Конец III этапа |
| П1 | Количество публикаций в изданиях, индексируемых Scopus или WoS, и/или из перечня ВАК, или научно-популярных статей\*, не менее, чем | ед. | не установлено | 2 | 1 |
| П2 | Количество заявок на получение гранта на выполнение научно-исследовательской работы или заявок на конкурсы на получение права выполнения НИР, НИОКР, НИОКТР или инжиниринговых работ по заказу внешних организаций, не менее | ед. | не установлено | 2 | 1 |
| П3 | Участие в конференциях, включая научно-технические конференции студентов и аспирантов " Приоритет 2030: Технологии будущего", с докладами о полученных результатах в рамках проводимых исследований, не менее | раз | не установлено | 2 | 1 |
| П4 | Участие в конкурсах НИР студентов, включая программу «Умник» Фонда Бортника, не менее | ед. | не установлено | 1 | 1 |
| П5 | Патент (или свидетельство о регистрации программы для ЭВМ / базы данных) по теме выполняемого в рамках ПНИ проекта | ед. | не установлено | не установлено | 1 (2) |
| П6 | Количество письменных отчетов о выполнении НИОКТР по форме и в объемах, предусмотренных в п. 6.3. Положения о конкурсе на получение гранта ПНИ 2024/26 | ед. | 1 | 1 | 1 |

\* правила и порядок зачета показателя определяется Регламентом согласования и оценки выполнения показателей проектов программ научных исследований (приказ № 08 от 13 января 2023 г.) с учетом его возможных последующих изменений, закрепленных отдельными приказами.

16. Предполагаемое использование результатов (продукции):

17. Предполагаемое использование результатов работы в учебном процессе (если планируется):

18. Этапы НИОКТР:

| № Этапа | Наименование этапа | Сроки проведения | Научные и (или) научно-технические результаты (продукция) этапа |
| --- | --- | --- | --- |
| I |  | 11.2024–06.2025 |  |
| II |  | 07.2025-12.2025 |  |
| III |  | 01.2026-  06.2026 |  |

19. Перечень научной, технической и другой документации, представляемой по окончании НИОКТР:

письменный отчет (заключительный) о выполнении НИОКТР по форме, предусмотренной в п. 6.4.2.3. Положения о конкурсе на получение гранта ПНИ 2024/26;

презентация результатов НИОКТР по форме, которая будет разработана куратором ПНИ 2024/26 в течение периода выполнения НИОКТР и представлена для заполнения руководителям проектов.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Руководитель НИОКТР |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |  |
|  | *подпись* | *ФИО* |  |