**КАРТА УЧЕТА Н Т П**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Шифр НИОКТР** | **00000777** | **\*Статус НИОКТР** | **Д, П** заполняется в отделе ФС НИР и ОКР |

**\*[[1]](#footnote-1)\*Вид НИОКТР**: НИР, ОКР, НИОКТР, научно-техническая работа, услуги, другое

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Подразделение** | **каф. Вычислительных машин, систем и сетей (ВМСС, 07076)** | | |
| **Код науки по МСК** | 1.02 | **Код ГРНТИ** | 50.41.25 |

Тема работы:  
Разработка ПО для проектирования и тестирования цифровых систем с целью его дальнейшего приме-

нения в рамках обучающих курсов Схемотехники и Микропроцессорных систем

Программа:

Подпрограмма:

Задание:

Основание выполнения НИОКТР: договор

Номер и дата документа основания:

Приоритетное направление науки и техники, по которому проводится НИОКТР: Информационно-телекоммуникационные системы.

Критическая технология: Технологии информационных, управляющих, навигационных систем.

Приоритетное направление СНТР: 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;

Направление научной деятельности НИУ «МЭИ»: архитектура, математическое, программное и аппаратное обеспечение, средства проектирования вычислительных систем, систем искусственного интеллекта и компьютерных сетей;

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **\*Источник финансирования** | ГЗ БЧ, ГЗ ПЧ, ГЗ НМ, DAAD, гранты, ГП, ФЦП, ГОЗ,  х/д на создание НТП (инициативная, конкурс, валюта). | **\*Тип НИОКТР** | фундаментальная, прикладная, разработка |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Сроки выполнения  НИОКТР: | **начало** 07.02.2024 | \***НДС** | да |  | **Плановый объем НИОКТР, руб.** | |
| **окончание** 28.05.2024 | нет |  | Общий (цена договора) | Собственный (без УСО) |
|  |  |  |  | **2 000 000,00** | **2 000 000,00** |

Заказчик (название): ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»

Головное министерство:

Агентство (ведомство):

**\*Местоположение**: Москва, ЮВАО, Московская обл., другие города, зарубежные

Адрес: Россия, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Лефортово, ул. Красноказарменная, д. 14, стр. 1

|  |  |
| --- | --- |
| **\*Тип организации (ЛКСД):** | энергосистема, сектор высшего образования, государственный сектор,  предпринимательский сектор, частная некоммерческая организация |

**Планируемые научные и практические результаты**:  
Рабочая версия программы проектирования и тестирования цифровых систем

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Права на РИД** | НИУ «МЭИ» |  |  | \***Технология** | |
| Заказчик НИОКТР | **+** |  | нет | да (новая, усовершенствованная) |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| шт. | **Отчет о патентных исследованиях** | | | **Заявка на РИД** | | | **Охранный документ на РИД** | | |
| 20\_\_г. | 20\_\_г. | 20\_\_г. | 20\_\_г. | 20\_\_г. | 20\_\_г. | 20\_\_г. | 20\_\_г. | 20\_\_г. |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Шифр НГ | **ЛКСЭЦ** | **ОКВЭД** | **ПНР НИУ** |
| 228 | 0306 | **62** | **----** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Фамилия И.О. | Уч. степень | Уч. звание | Должность | Штат |
| Руководитель | **Кретов Н.В.** | ---- | ----- | ассистент | ППС |
| Ответственный исполнитель | **Кретов Н.В.** | ----- | ------ | ассистент | ППС |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Численность исполнителей (без внешних совместителей и работавших по договорам гражданско-правового характера), принимающих участие на платной основе **человек**, **всего** | профессорско-преподавательский персонал | научные работники | инженерно-технический персонал | аспиранты | студенты |
| 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |

1. \* **нужное подчеркнуть** КАРТА УЧЕТА НТП распечатывается на одной странице [↑](#footnote-ref-1)