МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

**Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»**

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Факультет | Кибернетики и информационной безопасности | Кафедра | №22 «Кибернетика» | |
| Группа | К0\_-\_\_\_ | |
|  |  |  |  | |
| Специальность  (направление) | Программная  инженерия  (09.04.04) | «Утверждаю» | | |
| Заф. кафедрой | |  |
|  |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (подпись) | | Загребаев А.М. |
|  |  | «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_» 20\_\_г. | | |

**ЗАДАНИЕ НА ДИПЛОМНУЮ РАБОТУ**

**(выпускную квалификационную работу ВКР)**

1. Фамилия, имя, отчество студента \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись)

1. Тема работы (ВКР) «\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
   \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_»
2. Срок сдачи студентом готовой работы: 23 июня 2016 г.
3. Место выполнения \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
4. Руководитель работы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, \_\_\_, \_\_\_\_\_\_. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(ФИО) (уч. ст.) (должн.) (подпись, печать)

1. Соруководитель от НИЯУ МИФИ
2. Консультант работы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**1. Аналитическая часть**

Изучение и сравнительный анализ … с целью…

Изучение и анализ … для…

Анализ … применительно к задачам…

Анализ возможностей… (для…, применительно к…, и т.п.)

**2. Теоретическая часть**

Используется …

Выбор/разработка…

Разработка…

Модификация… (алгоритма, модели, и т.п.) для …

1. **Технологическая часть**

3.1. Технологии проектирования и реализации

Указать заданные, выбираемые и/или разрабатываемые технологии проектирования и реализации

Разрабатывается технология …

Для проектирования используется методология…. (например, ООАП)

3.2. Инструментальные средства проектирования и реализации

Указать заданные, выбираемые и/или разрабатываемые инструментальные средства проектирования и реализации

Для реализации используется платформа …

Разрабатывается технология разработки… , основанная на…

**4. Практическая часть**

Планируется получить реализацию… Реализация должна иметь форму/обладать качествами...

Ожидаемым результатом является программная система/программный комплекс/программное обеспечение… со следующими отличительными характеристиками…

**5. Апробация результатов**

Подготовка статьи и ее публикация в трудах конференции по теме работы

Дата выдачи задания «01» апреля 2016 г.