

# АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ «ТЕХНОЛОГИЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ»

по основной образовательной программе магистратуры 12.04.01 «Приборостроение»  
профиль Измерительные информационные технологии

## 1. Цели освоения дисциплины

Цель учебной дисциплины «Технология научно-исследовательской работы» – обеспечить организацию, планирование и выполнение научно-исследовательской работы магистров.

## 2. Результаты обучения по дисциплине (приобретаемые компетенции)

| Код компетенции | Содержание компетенции                                                                                                                                             |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ОК-3            | Способность к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала                                                                                   |
| ОПК-1           | Способность формулировать цели и задачи исследования, выявлять приоритеты решения задач, выбирать и создавать критерии оценки                                      |
| ПК-3            | Способность и готовностью к оформлению отчетов, статей, рефератов на базе современных средств редактирования и печати в соответствии с установленными требованиями |

## 3. Трудоемкость дисциплины - 2 ЗЕТ (72 часа).

## 4. Содержание дисциплины

Дисциплина включает следующие модули:

Модуль 1. Структура процесса выполнения НИР.

Модуль 2. Поиск научно-технической информации, обобщение результатов исследований и выступление перед аудиторией.

Модуль 3. Систематизация научной работы, ее оформление в реферат, научную статью, отчет по практике и ВКР.

## 5. Форма промежуточной аттестации – зачет.

Разработал  
профессор кафедры ИТ

Проверил  
декан ФИТ



Пронин С.П.

Зрюмов Е.А.