

Индивидуальное задание на производственную практику: научно-исследовательскую работу

Студент группы Поздняков Игорь Сергеевич гр. ФБИМ-61

Место прохождения практики: ФГБОУ «Новосибирский государственный технический университет»

Задачи практики:

Вопросы, подлежащие изучению

На подготовительном этапе:

1. Выполнить анализ, систематизацию и обобщение научно-технической информации по выбранной теме исследований (2 семестр);

На основном этапе:

1. Выполнить теоретическое и экспериментальное исследование в рамках поставленных задач, включая математический (имитационный) эксперимент (2 семестр);

2. Провести анализ достоверности полученных результатов (3 семестр);

3. Написать промежуточный отчет, содержащий результаты, полученные во 2 семестре (2 семестр).

4. Осуществить сравнение результатов исследования объекта разработки с отечественными и зарубежными аналогами (3 семестр);

5. Выполнить анализ научной и практической значимости проводимых исследований, а также технико-экономической эффективности разработки (3 семестр).

На итоговом этапе:

1. Провести обобщающий анализ полученных результатов (3 семестр).

2. Спланировать структуру второй (и третьей) главы магистерской диссертации (3 семестр).

3. Написать итоговый отчет в виде второй (и третьей) главы магистерской диссертации (3 семестр).

Ожидаемые результаты практики:

В результате прохождения практики студент выполняет исследования в соответствии утвержденными целью и задачами. Полученные на каждом промежуточном этапе результаты

обсуждаются с научным руководителем, проводится сопоставление полученных результатов с отечественными и зарубежными аналогами. В отчете по практике студент описывает полученные результаты в форме главы (глав) магистерской диссертации.

Задание выдал: _____ Авдеенко Т.В.

_____ ФИО руководителя практики от профильной организации

Задание принято к исполнению: _____

«19» июня 2017 г.

(подпись студента)