**Б2.В.01.03(П) Производственная практика - научно-исследовательская работа**

1. Целью производственной практики-научно-исследовательской работы является участие в научном исследовании по выбранной тематике магистерской диссертации, систематизация данных по тематике магистерской исследования, формирование навыков выполнения научной работы.

2. Задачи практики:

– ознакомление магистрантов с различными методами научного поиска, выбор оптимальных методов исследования, соответствующих цели и задачам диссертационной работы, приобретение навыков научной работы;

– овладение навыками изложения полученных результатов в виде, статьи, доклада, тезисов доклада.

3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

Дисциплина входит в состав вариативной части Блока 2 образовательной программы магистра.

4. Выпускник, освоивший дисциплину, должен обладать следующими компетенциями:

УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий

ПК-6. Способен управлять аналитическими ресурсами и компетенциями

1. Объем дисциплины (с указанием трудоемкости всех видов учебной работы).

Общая трудоемкость дисциплины составляет 17 ЗЕ (612 часов). Форма промежуточной аттестации: зачет с оценкой – 4 семестр.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Виды учебной работы** | **Общая трудоемкость (в час)** | |
| **Очная ф.о.** | **Очно-заочная ф.о.** |
| Лекции | 0 | 0 |
| Практические занятия | 2 | 2 |
| Лабораторные работы | 0 | 0 |
| Самостоятельная работа | 608 | 608 |
| Курсовая работа | 0 | 0 |
| Курсовой проект | 0 | 0 |
| Контроль (зачет/экзамен) | 2 | 2 |

Разработчик РПД: доцент кафедры Приборостроение к.т.н. Туктарова В. В.