

## Аннотация практики

Вид практики	Производственная практика
Формируемые компетенции	УК-2; УК-1; ОПК-2
Тип практики	Научно-исследовательская работа
Цель практики	<ul style="list-style-type: none"> <li>- развить у обучающегося способности самостоятельного осуществления научного исследования в области теплоэнергетики и теплотехники через непосредственное участие по данной программе магистратуры в научно исследовательской работе;</li> <li>- развить у обучающегося способности применения на практике современных методов и средств научного исследования;</li> <li>- приобретение необходимых практических навыков проведения научных исследований в форме работы над магистерской диссертацией.</li> </ul>
Задачи практики	<ul style="list-style-type: none"> <li>- развитие навыков самостоятельного изучения основных фундаментальных и прикладных проблем (задач) в области научных исследований магистранта (в соответствии с индивидуальным заданием, согласованном с научным руководителем);</li> <li>- формирование умений самостоятельно применять на практике современные методы исследования, ориентироваться в постановке целей и задач исследования, искать средства их решения, намечать план и пути выполнения научно-исследовательской работы, выбирать средства развития достоинств и устранения недостатков при сборе информации, выполнения научно-исследовательской работы и представления результатов;</li> <li>- привитие навыков и умений, необходимых для самостоятельного проведения научно-исследовательских работ в области теплотехники</li> </ul>
Способ проведения практики	стационарная, выездная
Форма промежуточной аттестации	зачет с оценкой

### Очная форма обучения

Общая трудоемкость	Семестр 1,2,3, 18 зач. ед., 648 акад. час.
Продолжительность практики	12 нед.

### Заочная форма обучения

Общая трудоемкость	Семестр 1,2,3,4, 15 зач. ед., 540 акад. час.
Продолжительность практики	8 нед.