

Аннотация практики

Вид практики	Производственная практика
Формируемые компетенции	УК-1, УК-2, ОПК-2
Тип практики	Научно-исследовательская работа
Цель практики	<ul style="list-style-type: none"> - развить у обучающегося способности самостоятельного осуществления научного исследования в области теплоэнергетики и теплотехники через непосредственное участие по данной программе магистратуры в научно исследовательской работе; - развить у обучающегося способности применения на практике современных методов и средств научного исследования; - приобретение необходимых практических навыков проведения научных исследований в форме работы над магистерской диссертацией.
Задачи практики	<ul style="list-style-type: none"> - развитие навыков самостоятельного изучения основных фундаментальных и прикладных проблем (задач) в области научных исследований магистранта (в соответствии с индивидуальным заданием, согласованном с научным руководителем); - формирование умения 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; - привитие навыков и умений необходимых для самостоятельного проведения научно-исследовательских работ в области теплотехники
Способ проведения практики	стационарная, выездная
Форма промежуточной аттестации	Зачет, Зачет, Зачет, Зачет
Общая трудоемкость	<p>Семестр 1, 2 зач. ед., 72 акад. час.</p> <p>Семестр 2, 5 зач. ед., 180 акад. час.</p> <p>Семестр 3, 4 зач. ед., 144 акад. час.</p> <p>Семестр 4, 4 зач. ед., 144 акад. час.</p>
Продолжительность практики	10 нед.