

## Аннотация практики

Вид практики	Производственная практика
Формируемые компетенции	УК-1, ПК-1, ПК-2
Тип практики	Преддипломная практика
Цель практики	Формирование, закрепление, развитие практических навыков и профессиональных компетенций в ходе выполнения отдельных видов самостоятельных работ, необходимых для подготовки магистерской диссертации и составляющих основу будущей профессиональной деятельности, а также оценка и представление результатов выполненного исследования, и развитие навыков самостоятельной работы.
Задачи практики	<p>В процессе прохождения преддипломной практики студент должен:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- показать способность разработки программы теоретического и практического исследования проблемы;</li> <li>- показать способность использовать традиционные методы и инструменты для исследования проблемы и анализа результатов исследования;</li> <li>- показать способность анализа, систематизации информации по теме исследования и формулирования выводов;</li> <li>- приобрести навыки определения целей, задач и разработки программ исследования;</li> <li>- приобрести практические навыки разработки путей решения исследовательских задач, анализа их вариантов и реализации принятых решений на всех этапах исследования;</li> <li>- показать готовность к моделированию и исследованию элементов систем электроснабжения различных объектов с использованием математических методов и специализированного программного обеспечения;</li> <li>- показать способность подготовки отчета, публичной презентации и защиты результатов практики.</li> </ul>
Способ проведения практики	стационарная, выездная
Форма промежуточной аттестации	зачет с оценкой

### Очно-заочная форма обучения

Общая трудоемкость	Семестр 5, 6 зач. ед., 216 акад. час.
Продолжительность практики	4 нед.