

## Аннотация рабочей программы преддипломной практики

Цели и задачи практики	<ul style="list-style-type: none"> <li>• закрепление знаний, полученных в процессе обучения;</li> <li>• сбор исходного материала для качественного выполнения выпускной квалификационной работы и подготовки ее практической части;</li> <li>• приобретение практических навыков по планированию индивидуальной и совместной деятельности, организации работы по целям, ресурсам и результату.</li> </ul>
Место и время проведения преддипломной практики	Преддипломная практика проводится на выпускающих кафедрах и в научных лабораториях высшего учебного заведения в соответствии с графиком учебного процесса в течение 4 недель в 8 семестре.
В результате прохождения преддипломной практики у студента формируются следующие компетенции	<p>Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ФГОС по данному направлению подготовки:</p> <p>ОК-5 - способность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия;</p> <p>ОК-6 способность работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия;</p> <p>ОПК-2 - способность находить организационно-управленческие решения и готов нести за них ответственность; готов к ответственному и целеустремленному решению поставленных профессиональных задач во взаимодействии с обществом, коллективом, партнерами;</p> <p>ОПК-3- способность работать с компьютером как средством управления информацией, работать с информацией из различных источников, в том числе в глобальных компьютерных сетях.</p> <p>ПК-7 - использование современных стандартов и методик, разработка регламентов для организации управления процессами жизненного цикла ИТ-инфраструктуры предприятий;</p> <p>ПК-8 - организация взаимодействия с клиентами и партнерами в процессе решения задач управления жизненным циклом ИТ-инфраструктуры предприятия;</p> <p>ПК-9 - организация взаимодействия с клиентами и партнерами в процессе решения задач управления информационной безопасностью ИТ-инфраструктуры предприятия;</p> <p>ПК-10 - умение позиционировать электронное предприятие на глобальном рынке; формировать потребительскую аудиторию и осуществлять взаимодействие с потребителями, организовывать продажи в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет");</p> <p>ПК - 18 - способность использовать соответствующий математический</p>

	аппарат и инструментальные средства для обработки, анализа и систематизации информации по теме исследования.
В результате прохождения практики, обучающиеся должны	<p><b>Изучить:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• проектно-технологическую документацию, патентные и литературные источники в целях их использования при выполнении ВКР;</li> </ul> <p>отечественные и зарубежные аналоги предмета исследования и/или проектируемого программного средства;</p> <p><b>Выполнить:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• разработку технического задания на ВКР по установленной стандартом форме;</li> <li>• анализ необходимых материалов (литературы, справочников, нормативных документов) и написать обзор (глава 1 ВКР);</li> <li>• анализ возможных методов решения основных задач работы и написать главу 2 ВКР;</li> <li>• выбор средств разработки, проведения эксперимента и т.п.;</li> <li>• реализацию некоторых из возможных путей решения поставленной в техническом задании задачи.</li> </ul>