

Вид практики	Учебная практика
Способы и формы проведения	<p>Формами прохождения учебной практики, в зависимости от места ее прохождения могут быть:</p> <ul style="list-style-type: none"> • лабораторная; • заводская. <p>Место проведения учебной практики: учебно-производственные лаборатории и компьютерные классы кафедры «УИТСиВТ».</p> <p>Общее руководство осуществляется заведующим кафедрой. Непосредственно руководит практикой студентов преподаватель кафедры. Перед началом практики руководитель практики от кафедры проводит организационное собрание, на котором знакомит студентов с приказом о направлении в организации; указывает сроки практики; дает методические указания о содержании и порядке составления отчета; проводит инструктаж по охране труда, знакомит с содержанием практики. По окончании практики руководитель дает отзыв о качестве работ студентов на практике.</p>
Реализуемые компетенции	(ОК-6); (ОК-7); (ОПК-1); (ОПК-2); (ОПК-5); (ПК-5)
Результаты обучения при прохождении практики	<p>В результате овладения программой практики студент должен</p> <p>уметь использовать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использовать пакеты прикладных программ для решения инженерных и математических задач; - использовать теорию алгоритмов; - использовать языки программирования и методы трансляции данных; - использовать методы сжатия данных. <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками работы в различных пакетах прикладных программ; - навыками выбора средств для решения задач проектирования программного обеспечения; - навыками организации деятельности и управления службами по проектированию и реализации информационных технологий.
Место практики в структуре образовательной программы	<p>Цикл дисциплины – Практика</p> <p>Часть - Учебная практика</p>
Трудоемкость З.Е (неделях,	3(2 недели,108 часов)

часах)	
Содержание практики	<p>В содержание практики включается:</p> <ul style="list-style-type: none"> -ознакомление со структурой отделов или предприятий, занимающихся проектированием, внедрением и сопровождением информационных систем, содержанием и организацией их работы; -овладение навыками проектирования и наладки программного -обеспечения для решения различных математических задач; -изучение технических средств для преобразования, хранения, переработки и передачи информации.
Формы отчетности (в т.ч. по семестрам)	Зачет с оценкой во 2 семестре.

Зав. кафедрой УиИвТСиВТ



Саркаров Т. Э.

Декан ФКТ,ВТиЭ



Нурмагомедов А. М.