

|  |  |
|--|--|
| Вид практики                                 | Производственная (технологическая) практика  |
| Способы и формы проведения                   | <p>Формы проведения производственно-технологической практики: в научно-исследовательских лабораториях или на производственных участках предприятий.</p> <p>Место проведения практики группы студентов – одно или несколько профильных предприятий (организаций) Республики Дагестан, с которыми ФГБОУ ВО «ДГТУ» традиционно заключаются договоры согласно «Положению о порядке проведения практики студентов образовательных учреждений высшего профессионального образования», утверждённому приказом Министерства образования Российской Федерации от 25.03.2003 № 1154:</p> <p>АО «Азимут», г. Махачкалы;<br/> АО «Электросвязь», г. Махачкалы.</p> <p>Руководство профилирующей кафедры УиИТСиВТ и Факультета компьютерных технологий, вычислительной техники и энергетики идет навстречу пожеланиям студентов, желающим пройти практику в индивидуальном порядке в других организациях аналогичного профиля, имеющих благоприятную репутацию и заключивших соответствующий договор с ФГБОУ ВО «ДГТУ». Основанием для заключения договора в этом случае является желание сторон познакомиться друг с другом для решения вопроса о трудоустройстве студента на предприятии после окончания обучения.</p> <p>Студентам, ориентированным на научно-исследовательскую деятельность с последующим прохождением магистратуры, аспирантуры, может быть предложено прохождение практики на базе кафедры или подразделения ДГТУ, имеющего соответствующее исследовательское и/или технологическое оборудование. В частности, это относится к студентам, участвующим в НИР конструкторско-технологического профиля по заказам вышеперечисленных предприятий.</p> <p>Время проведения практики: две недели после 6 семестра, согласно графику учебного процесса на соответствующий учебный год.</p> |
| Реализуемые компетенции                      | ОК-6, ОК-7, ОК-9, ОПК-1, ОПК-2,<br>ПК-6, ПК-7  |
| Результаты обучения при прохождении практики | <p><b>В результате овладения программой производственно-технологической практики студент должен:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>знать:</b> организацию и управление деятельностью подразделения, где проводится практика; порядок планирования и финансирования разработок; правила техники безопасности и методы защиты персонала при работе в подразделении, методы предотвращения экологических нарушений; правила эксплуатации и особенности применяемого оборудования, комплектующих изделий и материалов; стандарты, положения и инструкции, касающиеся деятельности подразделения;</li> <li>- <b>уметь:</b> выполнять под надзором работы с технологическим или измерительным оборудованием, составлять необходимые инструкции и/или заявки; проводить оценку соответствия выполненной работы</li> </ul>   |

|  |  |
|--|--|
|  | <p>техническому заданию и действующим нормативным документам; вносить рекомендации по совершенствованию методов исследования, конструкции или технологического процесса;</p> <p><b>- владеть:</b> навыками взаимодействия с работниками подразделения; методиками применения исследовательской и измерительной аппаратуры для контроля и изучения отдельных характеристик процессов, материалов, приборов и устройств; методами выполнения типовых расчетов с применением компьютерной техники; методами поиска и систематизации информации по профилю проводимого исследования; стандартами оформления отчетов о научно-исследовательской работе (НИР).</p> |
| Место практики в структуре образовательной программы | <p>Цикл дисциплины – Практика</p> <p>Часть - Производственная (технологическая) практика</p>   |
| Трудоемкость, з.е.(неделях, часах)                   | 3 (2 недели, 108 часов)  |
| Содержание практики                                  | <p>В содержание практики включается:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-ознакомление со структурой отделов или предприятий, занимающихся проектированием, внедрением и сопровождением информационных систем, содержанием и организацией их работы;</li> <li>-овладение навыками проектирования и наладки программного - обеспечения для решения различных математических задач;</li> <li>-изучение технических средств для преобразования, хранения, переработки и передачи информации.</li> </ul>  |
|  | Самостоятельная подготовка отчета по практике.   |
| Формы отчетности (в т.ч. по семестрам)               | Зачет с оценкой в 4 семестре   |

Зав. кафедрой УиИвТСиВТ

Саркаров Т. Э.

Декан ФКТ,ВТиЭ

Нурмагомедов А. М.