

Аннотация практики

Название практики	Б2.В.02, Производственная практика технологическая (проектно-технологическая) практика) 4 семестр. Б2.В.03, Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика) 6 семестр. Б2.В.04 Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика) 8 семестр.
Тип практики	Производственная практика
Вид практики	Проектно-технологическая
Цель практики	Формирование, закрепление, развитие практических навыков и профессиональных компетенций в ходе выполнения отдельных видов самостоятельных работ, составляющих основу будущей профессиональной деятельности и связанных с разработкой и сопровождением программного обеспечения автоматизированных систем
Задачи практики	<p>В процессе прохождения производственной практики студент должен:</p> <p>Изучить:</p> <ul style="list-style-type: none">- технологические процессы и соответствующее производственное оборудование в подразделениях предприятия;- действующие стандарты, технические условия, положения и инструкции по эксплуатации аппаратных и программных средств вычислительной техники периферийного и связанного оборудования, по программам испытаний и оформлению технической документации;- правила эксплуатации средств вычислительной техники, измерительных приборов или технологического оборудования, имеющегося в подразделении, а также их обслуживание;- технологии разработки прикладного программного обеспечения.- вопросы обеспечения безопасности жизнедеятельности и экологической чистоты; <p>Освоить:</p> <ul style="list-style-type: none">- методы анализа технического уровня изучаемого аппаратного и программного обеспечения средств вычислительной техники для определения их соответствия действующим техническим условиям и стандартам;- методики применения измерительной техники для контроля и изучения отдельных характеристик используемых средств ВТ;- пакеты прикладного программного обеспечения, используемые при проектировании аппаратных и программных средств;- порядок пользования периодическими реферативными и справочно-информационными изданиями по профилю работы подразделения.
Способ проведения практики	Стационарная, выездная
Формы проведения практики	дискретно