



УВО «УНИВЕРСИТЕТ УПРАВЛЕНИЯ «ТИСБИ»

Д Н Е В Н И К

ПО ПРАКТИКЕ

author365.ru

Фамилия _____

Имя _____

Отчество _____

Направление подготовки 09.03.03 «Прикладная
информатика»

Группа _____

Казань

Памятка

1. Перед началом практики студент в деканате факультета и/или личном кабинете студента в ИСУ ВУЗ:

- знакомится с программой практики, где прописаны цель, задачи и формируемые компетенции в соответствии с ФГОС;
- получает дневник по практике с индивидуальным заданием.

2. В период прохождения практики студент:

- полностью выполняет задания, предусмотренные программой практики;

- подчиняется правилам внутреннего трудового распорядка, действующим в университете и профильной организации;

- изучает и строго соблюдает правила охраны труда и техники безопасности;

- несет ответственность за выполняемую работу и ее результаты;

- ведет дневник практики (ежедневно кратко записывает в разделе дневника «Журнал прохождения практики » все выполняемые работы);

- представляет руководителю практики от университета письменный отчет о выполнении программы практики, дневник практики с отзывом, визой и печатью руководителя от профильной организации, где проводилась практика;

- проходит процедуру аттестации результатов практики.

3. Содержание и порядок аттестации результатов практики устанавливается в соответствии с ФГОС по направлениям и программой практики.

4. Студент, не выполнивший программу практик или получивший отрицательную оценку, отчисляется из университета как имеющий академическую задолженность в порядке, предусмотренном положением об организации учебного процесса в университете.

РАБОЧИЙ ГРАФИК (ПЛАН)
прохождения учебной (ознакомительной) практики
(вид практики)

Период	Содержание практики
	Инструктаж по охране труда и технике безопасности, правилам внутреннего распорядка.
	Преобразование числовой информации в различных системах счисления для улучшения работы процессора компьютера. Выбор технических характеристик компьютера под решаемую задачу.
	Разработка алгоритмов и программ по применению основных инструкций (операторов) языка программирования с использованием современных информационно-коммуникационных технологий.
	Анализ научной литературы и электронных образовательных ресурсов, подготовка списка литературы Оформление и защита отчета по учебной практике.

Планируемые результаты практики в соответствии с программой практики:

УК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-7

Руководитель практики:

от ВУЗа _____

ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ

на учебную(ознакомительную) практику

(вид практики)

студента _____ курса

(формируется руководителем практики от ВУЗа и согласуется с руководителем от профильной организации)

1. Реализовать перевод чисел из одной системы счисления в другую.

2. Произвести арифметические операции в двоичной системе счисления.

3. Составить комплексную таблицу классификации ЭВМ с указанием сферы их применения и основных функций.

4. Составить комплексную таблицу, отражающую особенности ЭВМ разных поколений.

5. Разработать программы, использующие циклические инструкции (операторы) языка программирования.

Для каждой задачи:

- провести преобразование информации;
- применить методы вычисления в прямом и обратном кодах;
- разработать способ решения (алгоритм);
- оформить блок-схему алгоритма;
- написать программу;
- провести тестирование и отладку программы;

Провести анализ научной литературы и электронных образовательных ресурсов, подготовить библиографический список литературы.

Оформить отчет по учебной практике.

Место практики: кафедра Информационных технологий УВО «Университет управления «ТИСБИ»

Задание
выдано _____

(подпись)

_____ (ФИО руководителя практики от ВУЗа)

ЖУРНАЛ
прохождения учебной (ознакомительной) практики
(вид практики)

Дата	Содержание работ
	Инструктаж по охране труда и технике безопасности, правилам внутреннего распорядка.
	Изучение возможностей использования современных информационно-коммуникационных технологий для разработки программ
	Использование методов вычисления для преобразования числовой информации в различных системах счисления
	Разработка алгоритма программы. Оформление блок-схемы алгоритмов.
	Тестирование и отладка программы

ЖУРНАЛ

прохождения _____ практики
(вид практики)

Дата	Содержание работ
	Инструктаж по охране труда и технике безопасности, правилам внутреннего распорядка.
	Провела преобразование информации, а также применила методы вычисления в прямом и обратном кодах
	Составила комплексную таблицу классификации ЭВМ с указанием сферы их применения и основных функций.
	Составила комплексную таблицу, отражающую особенности ЭВМ разных поколений
	Разработала способ решения (алгоритм) задачи
	Оформила блок-схему алгоритма;
	Написала программу
	провела тестирование и отладку программы
	Оформление и защита отчета по учебной практике