

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ
УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ ПО МОДУЛЮ**

ПМ.01 Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем

Специальность	09.02.07 Информационные системы и программирование
Квалификация	Программист
Цель практики	- формирование у обучающихся общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта в рамках модулей ППССЗ СПО по каждому из видов профессиональной деятельности для освоения квалификации Программист.
Формы проведения практики	<i>непрерывно</i>
Общая трудоемкость практики	162 часа 4,5 недели
Форма промежуточной аттестации	дифференцированный зачет
Краткое содержание практики	<ol style="list-style-type: none">1. Проектирование структуры данных. Анализ исходных файлов данных, спроектировать на их основе структуру данных.2. Импорт данных. Приведение исходных файлов данных к виду, подходящему для импорта. Импортировать данные в базу данных.3. Проектирование архитектуры. Создание ERD на основе анализа предоставленных документов, проектирование архитектуры программного продукта.4. Программирование. Создание настольного приложения, различных окон, таблиц, форм.5. Реализация отчетов. Разработка и реализация отчетов, необходимых пользователям приложений, с графиками и возможностью вывода на печать.6. Тестирование. Интеграционное тестирование, модульное тестирование. Разработка тест-кейсов.

Аннотацию рабочей программы составил *преп. высшей кат. КИТП ВлГУ Кабанова М.Ю.*

