

Аннотация ПП 02.01 Производственная практика (по профилю специальности) по профессиональному модулю «ПМ 02 Разработка и администрирование баз данных» специальности 09.02.03 «Программирование в компьютерных системах»

Рабочая программа производственной практики (по профилю специальности) соответствует требованиям ФГОС СПО по специальности 09.02.03 «Программирование в компьютерных системах»

1. Место производственной практики (по профилю специальности) в структуре учебного плана

Производственная практика (по профилю специальности) - компонент профессионального модуля ПМ.02 Разработка и администрирование баз данных ФГОС СПО.

2. Требования к результатам прохождения практики

В результате прохождения практики обучающийся должен:

Иметь практический опыт:

- работы с объектами базы данных в конкретной СУБД;
- использования средств заполнения базы данных;
- использования стандартных методов защиты объектов базы данных;

3. Формируемые компетенции

ОК1; ОК2; ОК3; ОК4; ОК5; ОК6; ОК7; ОК8; ОК9; ПК2.1; ПК2.2; ПК2.3; ПК2.4

4. Содержание практики (разделы практики)

1. Производственные экскурсии
2. Выполнение исследовательской задачи
3. Разработка требований к программному продукту. Проектирование информационной системы и/или базы данных
4. Разработка БД
5. Разработка приложения для работы с базой данных
6. Участие в проведении работ администрирования и защиты баз данных
7. Тестирование и отладка
8. Разработка документации
9. Подготовка отчета

5. Объем производственной практики (по профилю специальности): 216 часов (6 недель)+ 12 часов консультаций

6. Форма промежуточной аттестации: дифференцированный зачет

7. Семестр: 6

Разработчики:

А.М. Бочкарев, Т.Ю. Басалгина, преподаватели ПИ (ф) РЭУ имени Г.В.Плеханова