

## Аннотация

Программа производственной практики является составной частью программно-методического сопровождения образовательной программы (ОП) среднего профессионального образования (СПО) программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 09.02.07 «Информационные системы и программирование».

Результаты, полученные при прохождении производственной практики, имеют как самостоятельное значение, так и используются при оценке освоения вида профессиональной деятельности, соответствующего профессиональному модулю ПМ.04 Разработка, администрирование и защита баз данных.

Планируемые результаты при прохождении производственной практики направлены на формирование у обучающихся общих и профессиональных компетенций:

- ОК 1. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам;

- ОК 2. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности;

- ОК 3 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие;

- ОК 4 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие;

- ОК 5 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие;

- ОК 6 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей;

- ОК 7 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;

- ОК 8 Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;

- ОК 9 Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности;

- ОК 10 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках;

- ОК 11 Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере;

- ПК 4.1 Осуществлять сбор, обработку и анализ информации для проектирования баз данных;

- ПК 4.2 Проектировать базу данных на основе анализа предметной области;

- ПК 4.3 Разрабатывать объекты базы данных в соответствии с результатами анализа предметной области;

- ПК 4.4 Реализовывать базу данных в конкретной системе управления базами данных;

- ПК 4.5 Администрировать базы данных;

- ПК 4.6 Защищать информацию в базе данных с использованием технологии защиты информации

и приобретение практического опыта по виду профессиональной деятельности Разработка, администрирование и защита баз данных.

Процедура оценивания по производственной практике осуществляется на основании данных аттестационного листа (характеристики профессиональной деятельности обучающегося на практике) с указанием видов работ, выполненных обучающимся во время практики, их объема, качества их выполнения в соответствии с технологией и (или) требованиями организации, в которой проходила практика.

В соответствии с учебным планом специальности на проведение производственной практики отводится 108 / 3 часов/неделя.

Язык обучения по дисциплине: русский.