

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.01 Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем.

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;

- ПК 1.1 Формировать алгоритмы разработки программных модулей в соответствии с техническим заданием;

- ПК 1.2 Разрабатывать программные модули в соответствии с техническим заданием;

- ПК 1.3 Выполнять отладку программных модулей с использованием специализированных программных средств;

- ПК 1.4 Выполнять тестирование программных модулей;

- ПК 1.5 Осуществлять рефакторинг и оптимизацию программного кода;

- ПК 1.6 Разрабатывать модули программного обеспечения для мобильных платформ

и приобретение практического опыта по виду профессиональной деятельности Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем.

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.