

Аннотация

профессионального модуля «Выполнение работ по профессии «Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин» по специальности 09.02.03 Программирование в компьютерных системах

Наименование дисциплины	Выполнение работ по профессии «Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин»
Цель дисциплины	<p><i>В результате освоения модуля обучающийся должен использовать приобретенные знания и умения в профессиональной деятельности с целью:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - создания и оформления профессиональных документов; - выполнения различных математических вычислений при необходимости сопровождать графическими иллюстрациям; - создавать базы данных; - решать вопросы администрирования СУБД; - реализовывать методы и технологии защиты информации в базах данных
Задачи дисциплины	<p><i>В результате освоения модуля обучающийся должен уметь:</i></p> <p>У1 - использовать текстовый процессор Microsoft Word для создания и оформления профессиональных документов;</p> <p>У2 - использовать электронные таблицы Microsoft Excel для выполнения различных математических вычислений при необходимости сопровождать графическими иллюстрациям;</p> <p>У3 - использовать электронные таблицы Excel в качестве базы данных;</p> <p>У4 - создавать таблицы в базе данных Access и выполнять запросы;</p> <p>У5 - решать вопросы администрирования СУБД;</p> <p>У6 - реализовывать методы и технологии защиты информации в базах данных.</p> <p><i>В результате освоения модуля обучающийся должен знать:</i></p> <p>З1 - пакеты прикладных программ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - текстовый процессор Microsoft Word; - табличный процессор Microsoft Excel; - база данных Microsoft Access
Основные разделы дисциплины	<ul style="list-style-type: none"> - Работа в текстовом процессоре Microsoft Word - Работа в табличном процессоре Microsoft Excel - Работа с базами данных в Microsoft Access

Общая трудоемкость дисциплины	Вид учебной работы	Объем часов
	Максимальная учебная нагрузка (всего)	104
	Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	80
	в том числе:	
	лекции	32
	лабораторные занятия	48
	Самостоятельная работа обучающегося (всего)	18
	в том числе:	
	самостоятельное изучение отдельных тем прикладных программ (поиск дополнительной информации по заданной теме в различных информационных источниках, таких как учебники, справочники, журналы и интернет)	9
	подготовка презентационных материалов (поиск и систематизация заданной информации и выступление в виде защиты перед группой)	9
	Консультации	6
	Учебной и производственной практики	256
Формы промежуточной аттестации	МДК 04.01 – 4 семестр – дифференцированный зачет Учебная практика – 4 семестр – дифференцированный зачет Производственная практика – 4 семестр – дифференцированный зачет Профессиональный модуль 04 – 4 семестр – квалификационный экзамен	