

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины
ОУДэк.02 Введение в базы данных
образовательной программы подготовки специалистов среднего звена
специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование

1. Цели изучения дисциплины: создание условий для формирования общих компетенций в рамках освоения дисциплины; применение полученных знаний и умений в будущей профессиональной деятельности.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы: учебная дисциплина входит в общеобразовательный цикл как дополнительный элективный курс по выбору обучающихся.

3. В результате изучения учебной дисциплины создаются условия для формирования общих компетенций (далее - ОК): ОК 01, 02, 04, 09.

4. Требования к результатам освоения дисциплины
в результате освоения дисциплины обучающийся должен:

знать:

- основные понятия и определения;
- назначение и функции СУБД;
- модели представления данных и их основные элементы;
- виды взаимосвязей между таблицами;
- приемы манипулирования данными

уметь:

- создавать, редактировать и модифицировать базу данных

5. Общая трудоемкость дисциплины

составляет 44 часа, из них:

теоретические занятия – 24 часа, практические занятия – 20 часов.

6. Вид промежуточной аттестации:

Дифференцированный зачет – 2 семестр.

7. Рабочую программу разработал:

Е.С. Бакланова, преподаватель высшей квалификационной категории.

Председатель ЦК ООиОГСЭ ИТБТ



С.Р. Шмелева

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 6FA44C50384686A8E7BD5E27735179BC
Владелец: Ефремова Вероника Васильевна
Действителен: с 14.06.2022 до 07.09.2023